Yugoslavia

HIDROMETEOROLOŠKA SLUŽBA FNRJ
Service Hydrométéorologique de la RFP de Yougoslavie

Godina VI Broj 1

MESEČNI METEOROLOŠKI IZVEŠTAJ

Bulletin Météorologique Mensuel

Januar 1954

Izdaje Savezna Uprava Hidrometeorološke službe
BEOGRAD
1954

92502

DEC 31 1954

HIDROMETEOROLOŠKA SLUŽBA FNRJ
Service Hydrométéorologique de la RFP de Yougoslavie

Godina VI

Broj 1

MESEČNI METEOROLOŠKI IZVEŠTAJ

Bulletin Météorologique Mensuel

Januar 1954

QC
989
.48
M47
G.6
(1954)

LIBRARY
N.O.A.A.
U.S. Dept. of Commerce

Izdaje Savezna Uprava Hidrometecrološke službe
B E O G R A D
1 9 5 4

S P I S A K

Meteoroloških stanica čiji se podaci publikuju u"Mesečnom meteorološkom biltenu"SUHMS-e

Red. br.	STANICA	Red. stanica	geogr. koordinate Nadm. visina	Širina φ N	Dužina λ E Gr
1	Maribor	I	275	46°32'	15°39'
2	Murska Sobota	II	187	46 39	16 12
3	Planica	I	864	46 30	13 43
4	S o č a	IV	476	46 20	13 40
5	Jezersko	III	906	46 24	14 30
6	Ljubljana-ops.	I	300	46 04	14 31
7	Šmartno	III	438	46 30	15 07
8	C e l j e	II	242	46 14	15 14
9	Varaždin	II	174	46 18	16 21
10	Križevci	II	146	46 02	16 34
11	P a l i ć	I	102	46 06	19 46
12	Ajdovščina	II	108	45 53	13 54
13	Postojna	III	533	45 46	14 12
14	Loški Potok	IV	900	45 43	14 36
15	P a r g	I	863	45 36	14 38
16	Novo Mesto	II	193	45 48	15 10
17	Črnomelj	III	156	45 34	15 12
18	K r š k o	III	168	45 58	19 29
19	Zagreb-Grič	ops.	157	45 49	15 59
20	Sljeme	ops.	999	45 54	15 57
21	Virovitica	II	122	45 49	17 23
22	Feričanci	IV	127	45 32	17 59
23	Osijek	I	89	45 32	18 44
24	Sombor	II	91	45 47	19 06
25	V r b a s	III	87	45 34	19 39
26	S e n t a	III	78	45 56	20 05
27	Kikinda	III	82	45 51	20 28
28	P o r e č	II	6	45 14	13 36
29	P a z i n	II	297	45 14	13 56
30	Rijeka	I	100	45 20	14 27
31	Platak	III	1111	45 25	14 34
32	L i č	IV	726	45 17	14 43
33	Crikvenica	II	2	45 10	14 42
34	Ravna Gora	III	793	45 23	14 57
35	Ogulin	II	323	45 16	15 14
36	Karlovac	II	112	45 30	15 33
37	S l u n j	II	258	45 07	15 35
38	Topusko	I	120	45 18	15 59
39	S i s a k	II	119	45 29	16 23
40	S u n j a	III	100	45 22	16 34
41	Bos.Dubica	II	100	45°11'	16°48'
42	L i p i k	II	154	45 25	17 10
43	Sl.Požega	II	152	45 20	17 41
44	Sl.Brod	I	92	45 09	18 01
45	Orašje n/s	III	87	45 02	18 42
46	I l o k	IV	133	45 14	19 23
47	Bač.Petrovac	III	85	45 22	19 37
48	Novi Sad	I	84	45 20	19 51
49	I r i g	IV	140	45 06	19 52
50	Zrenjanin	II	87	45 23	20 23
51	B.Rankovićevo	IV	98	45 03	21 01
52	K o n a k	IV	80	45 19	20 55
53	V r š a c	I	84	45 09	21 19
54	P u l a	I	37	44 52	13 51
55	Mali Lošinj	I	51	44 32	14 29
56	Otočac	II	459	44 52	15 15
57	Gospić	I	565	44 33	15 23
58	B i h a ć	I	231	44 49	15 51
59	Drinić	III	730	44 31	16 28
60	Prijedor	IV	135	44 59	16 43
61	Banja Luka	I	160	44 47	17 12
62	Derventa	III	105	44 59	17 59
63	Vrućica Teslić	III	210	44 36	17 51
64	T u z l a	I	305	44 32	18 42
65	B r č k o	IV	96	44 53	18 49
66	Bijeljina N.S.	III	90	44 45	19 14
67	Sr.Mitrovica	II	81	44 58	19 38
68	Š a b a c	III	80	44 46	19 41
69	Beograd	ops.	132	44 48	20 28
70	S o p o t	IV	168	44 31	20 35
71	K o v i n	III	73	44 45	20 59
72	Bela Crkva	III	90	44 54	21 25
73	V.Gradište	II	80	44 46	21 31
74	Kladovo	IV	68	44 36	22 37
75	Z a d a r	I	2	44 07	15 14
76	K n i n	I	235	44 02	16 12
77	J a j c e	II	384	44 20	17 16
78	Zenica	I	316	44 12	17 55
79	Han Pijesak	IV	1110	44 05	18 58
80	Koviljača	III	146	44 31	19 10
81	Valjevo	II	175	44°17'	19°55'
82	U b	IV	91	44 28	20 04
83	Arandjelovac	III	280	44 18	20 33
84	Kragujevac	II	190	44 02	20 56
85	Smed.Palanka	II	109	44 22	20 57
86	Despotovac	IV	190	44 06	21 27
87	Žagubica	III	314	44 12	21 47
88	Majdanpek	IV	340	44 25	21 56
89	Negotin	I	40	44 14	22 32
90	Split-Marjan	ops.	125	43 31	16 27
91	S i n j	II	304	43 42	16 38
92	L i v n o	II	736	43 50	17 01
93	Prozor	II	750	43 49	17 37
94	Bradina	II	860	43 45	18 01
95	Sarajevo	I	630	43 52	18 26
96	Bjelašnica	ops.	2067	43 42	18 15
97	Kalinovik	II	1073	43 30	18 27
98	Sokolac	III	872	43 56	18 48
99	Višegrad	IV	364	43 48	19 06
100	Palisad-Zlati.	ops.	1030	43 44	19 43
101	Titovo Užice	III	439	43 51	19 52
102	Ivanjica	IV	465	43 35	20 14
103	Rankovićevo	I	218	43 44	20 41
104	Ćuprija	II	123	43 56	21 23
105	Soko Banja	III	300	43 39	21 51
106	Zaječar	II	137	43 53	22 18
107	Aldinac	IV	650	43 32	22 27
108	Komiža o.Vis	III	6	43 03	16 05
109	H v a r	I	20	43 10	16 27
110	Imotski	II	460	43 27	17 13
111	Široki Brijeg	IV	270	43 23	17 36
112	Čapljina	III	10	43 07	17 42
113	Metković	III	32	43 03	17 39
114	Mostar	ops.	99	43 20	17 49
115	G a č k o	II	960	43 10	18 32
116	Žabljak	IV	1450	43 09	19 08
117	Pljevlja	II	786	43 22	19 22
118	Prijepolje	IV	448	43 23	19 39
119	Bijelo Polje	III	586	43 03	19 45
120	Sjenica	II	1034	43 17	20 00
121	Novi Pazar	III	543	43°08'	20°31'
122	Kopaonik	II	1710	43 17	20 48
123	Aleksandrovac	III	359	43 27	21 04
124	Kuršumlija	III	380	43 08	21 16
125	N i š	I	201	43 20	21 54
126	Dimitrovgrad	II	445	43 01	22 45
127	Vela Luka	II	30	42 58	16 43
128	Orebić	IV	3	42 58	17 11
129	Dubrovnik	I	49	42 38	18 07
130	Trebinje	IV	276	42 43	18 20
131	Crkvice	III	1050	42 44	18 39
132	Nikšić	II	637	42 46	18 58
133	Kolašin	II	967	42 49	19 32
134	Č a k o r	IV	1570	42 40	20 00
135	P e ć	I	504	42 40	20 18
136	Vučitrn	IV	518	42 49	20 58
137	Priština	I	572	42 39	21 09
138	Sijer.Banja	IV	456	42 47	21 36
139	Vranje	II	460	42 33	21 55
140	Vlasotince	III	270	42 58	22 08
141	Vlasina	III	1220	42 40	22 19
142	Cetinje	III	655	42 24	18 56
143	Titograd	I	53	42 26	19 16
144	Prizren	II	380	42 14	20 43
145	Suva Reka	IV	444	42 21	20 50
146	Tetovo	III	455	41 59	20 58
147	Skoplje	I	240	41 58	21 28
148	Preševo	III	410	42 18	21 39
149	Kriva Palanka	II	691	42 12	22 20
150	Ulcinj	I	53	41 56	19 13
151	Mavrovo	III	1240	41 42	20 45
152	Lazaropolje	II	1332	41 32	20 42
153	Š t i p	II	322	41 44	22 12
154	Kočane	III	338	41 55	22 25
155	Berovo	II	837	41 43	22 52
156	O h r i d	II	760	41 07	20 48
157	Kruševo	III	1100	41 22	21 15
158	Bitolj	II	587	41 03	21 22
159	Prilep	II	661	41 21	21 33
160	Demir Kapija	II	310	41 25	22 13
161	Djevdjelija	III	59	41 09	22 30

PREGLED METEOROLOŠKIH STANICA ČIJI SE PODACI
PUBLIKUJU U „MESEČNOM BILTENU SUHMS"
LEGENDA:
STANICE I REDA
II
III
IV
LJUBLJANA
ZAGREB
SARAJEVO
TITOGRAD
SKOPLJE
BEOGRAD
MARIBOR
MUR. SOBOTA
CELJE
VARAŽDIN
KRIŽEVCI
SLJEME
POSTOJNA
NOVO MESTO
KARLOVAC
SISAK
VIROVITICA
OSIJEK
SOMBOR
PALIĆ
SENTA
NOVI SAD
ZRENJANIN
VRŠAC
RIJEKA
PULA
OGULIN
TOPUSKO
PRIJEDOR
BANJA LUKA
DERVENTA
SL. BROD
BRČKO
TUZLA
BIJELJINA
ŠABAC
VALJEVO
KRAGUJEVAC
ĆUPRIJA
ZAJEČAR
NEGOTIN
KLADOVO
ZADAR
KNIN
SPLIT
MOSTAR
GACKO
TREBINJE
DUBROVNIK
CETINJE
PEĆ
PRIŠTINA
PRIZREN
TETOVO
ŠTIP
BEROVO
PRILEP
BITOLJ
OHRID
DEVDELIJA
NIŠ

PREGLED VREMENA ZA MESEC JANUAR 1954 GOD.

Odmah na početku meseca razvila se sekundarna depresija u zapadnom Sredozemlju i brzo se kretala na jugoistok uslovljavajući kratkotrajnu kišu na Primorju, a zatim jači sneg u Makedoniji, Srbiji, Crnoj Gori, Bosni i Sloveniji. Nešto kasnije u slabom grebenu nastupilo je polagano smirivanje vremena i nagli pad maksimalnih i minimalnih temperatura. Za ovo vreme na Primorju vladala je bura. Već 4 dolazi do ponovnog prodora hladnog vazduha u zapadno Sredozemlje i formiranje jake depresije. Na Primorju počinje jugo i jake kiše a u podunavlju košava. U Sredozemlju sve do desetog vladaju jake formacije depresija koje su se brzo kretale na jugoistok uslovljavajući snežne padavine i slab kratkotrajan porast temperatura u srednjim i istočnim krajevima države. Bura na Primorju ponovo je otpočela.

Od 1-21 otpočela je jaka aktivnost centralne depresije koja se brzo kretala preko Atlantika, nešto južnije od Islanda, najpre na istok a zatim na severoistok i sever, a njena toplota jugozapadna struja uplivisala je na vreme u našim krajevima. Temperature su postepeno rasle i oko 21 minimalne temperature u svim našim krajevima bile su iznad nule. Aktivnost sredozemne depresije u ovom periodu bila je skoro neznatna sem 14 i 15, kada se je usled jednog prodora maritimnog polarnog vazduha produbila izazivajući jače padavine, i to kiše na Primorju, u Hercegovini i Crnoj Gori, a sneg u ostalim krajevima. Uticaj ove depresije bio je najveći 15, kada se javlja maksimum padavina u većem delu države.

Jaka depresija iz Baltičkog Mora koja se kretala na jugoistok preko Ukrajine 22 u oblast Crnog Mora. U pozadini ove depresije izvršen je 23 prodor hladnog arktičkog vazduha preko Karpata u naše krajeve; upadanje arktičkog vazduha sa severoistoka u našu državu nastavilo se i dalje do kraja meseca.

Od 23-28 pod uplivom jako izraženog grebena istočno evropskog anticiklona nastupilo je umereno razvedravanje i znatan pad temperatura.

Od 28-31 ponovo dolazi do vrlo jake depresione aktivnosti u Sredozemlju. Tri dosta duboke depresije kretale su se preko Tirenskog, Jonskog i Jegejskog Mora na istok uslovljavajući u svim našim krajevima jake snežne padavine.

"Mesečni bilten" -SUHMS-

Godine 1954, Januar

L J U B L J A N A

φ=46° 04'N λ=14° 31'E Gr

H_s=300 H_b=301,0 h_t=2,0 h_a=16,0 h_r=1,5

Date	P	T			U	e	N	I	D,F			R	W
Dan	Sred. dnev. vazd. pritisak mm Hg	Temperature vazduha °C			Srednja dnevna			Insolacija broj sati h	V e t a r /0-12/ B			Padavine 7^h-7^h količina mm	Pojave
		Sred dnev.	Max.	Min.	rel. vlaga %	prit. vod. pare	oblačnost /0-10/		7^h	14^h	21^h		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	738,4	-2,1	-1,1	-3,5	75	2,9	10,0	0,0	SE 1	S 2	E 2	-	≡
2	43,2	-5,3	-2,3	-7,7	79	2,5	7,7	0,0	ESE 2	SE 2	SE 1	0,0	
3	33,0	-9,1	-4,7	-14,5	83	1,9	5,3	4,4	- 0	- 0	- 0	-	=
4	33,0	-7,5	-6,5	-8,8	81	2,1	10,0	0,0	SE 3	SW 1	SE 2	0,0	≡
5	36,5	-7,3	-6,3	-9,1	83	2,2	10,0	0,0	SSE 1	- 0	- 0	3,2	≡=
6	32,7	-6,7	-5,5	-8,5	86	2,4	10,0	0,0	- 0	- 0	- 0	3,5	≡
7	27,8	-5,8	-4,5	-7,4	85	2,5	10,0	0,0	- 0	- 0	- 0	9,4	≡
8	34,3	-5,7	-1,9	-8,1	89	2,7	8,7	0,0	- 0	- 0	- 0	1,5	≡=≈
9	37,7	-11,4	-5,5	-14,9	91	1,8	3,3	0,0	- 0	- 0	- 0	0,1	≈≈V
10	28,6	-10,4	-7,0	-16,4	88	1,9	6,7	0,0	- 0	- 0	W 1	-	≈≈=V≡
11	28,2	-7,6	-5,2	-14,7	92	2,4	10,0	0,0	- 0	N 1	- 0	0,0	≈≈=V≡
12	33,1	-4,7	-2,1	-7,0	88	2,8	9,3	0,0	- 0	- 0	- 0	4,5	≈≈=≡
13	37,3	-2,4	1,2	-7,9	85	3,3	9,3	2,7	- 0	- 0	- 0	-	≈≈=;
14	27,9	1,1	3,3	-1,2	95	4,7	10,0	0,0	- 0	- 0	SE 1	1,4	≈=≈≡
15	34,0	0,4	3,7	-1,2	87	4,0	7,7	1,6	NW 1	NE 1	- 0	13,2	≡≈≈≡
16	37,6	1,3	6,7	-6,7	78	3,9	7,7	2,4	- 0	WSW 5	NW 2	-	≈≈=≈V
17	39,0	0,8	5,0	-2,2	87	4,2	5,3	4,0	- 0	- 0	- 0	-	=≈≈
18	42,3	1,8	9,4	-3,0	68	3,3	1,3	6,8	- 0	WNW 2	- 0	-	≡≈=
19	45,5	-2,5	3,4	-8,1	75	2,8	3,0	2,6	E 1	- 0	- 0	-	≡=
20	36,9	0,8	5,5	-6,7	70	3,4	8,3	1,5	NE 2	W 3	WNW 3	-	≡
21	32,8	4,0	6,5	0,5	84	4,9	5,7	1,5	SW 3	NW 1	NW 1	-	≡=
22	38,6	1,3	2,4	-0,4	83	4,1	9,7	0,0	NE 1	NNE 1	SE 2	-	≡=*⁂
23	43,5	-5,8	0,5	-8,9	70	2,0	2,7	4,2	- 0	E 3	- 0	2,2	≡=
24	43,3	-10,3	-5,5	-16,0	74	1,6	3,7	3,1	- 0	ESE 2	ESE 1	-	≡=
25	39,2	-12,6	-6,9	-17,9	78	1,4	1,3	5,2	- 0	- 0	- 0	-	≡=
26	36,5	-10,8	-5,5	-17,2	75	1,5	6,7	5,6	NNE 1	- 0	N 1	-	≡=*
27	38,5	-8,7	-7,7	-10,0	78	1,9	10,0	0,0	NE 1	ENE 1	NE 1	0,0	≡ *
28	35,0	-9,6	-7,7	-12,0	73	1,6	9,3	0,2	- 0	- 0	SSE 1	0,9	≡
29	27,8	-7,8	-4,5	-9,8	72	1,8	8,0	1,1	NE 1	- 0	E 1	-	≡
30	27,5	-7,0	-4,0	-9,0	74	2,0	8,7	1,1	ESE 1	SE 2	SE 2	0,0	≡ *
31	30,1	-8,3	-6,5	-9,3	78	1,9	9,7	0,0	SE 2	S 2	E 2	0,0	≡ *
Sred. vred.	735,5	-5,1	-1,7	-8,6	81	2,6	7,4	1,5	0,7	0,9	0,8	4,0	
Suma								48,0				39,9	
± △	-2,7	-3,9	-3,3	-4,7	-4	-1,1	+0,2		-0,5	-0,3	-0,4	-3,7	

"Mesečni bilten" -SUHMS-

Godine 1954, Januar

ZAGREB - GRIČ

φ=45° 49'N λ=15° 59'E Gr

H_s=157 H_b=162,5 h_t=6,0 h_a=23,2 h_r=2,0

Date	P	T			U	e	N	I	D,F			R	W
Dan	Sred. dnev. vazd. pritisak mm Hg	Temperature vazduha °C			Srednja dnevna			Insolacija broj sati h	V e t a r /0-12/ B			Padavine 7^h-7^h količina mm	Pojave
		Sred dnev.	Max.	Min.	rel. vlaga %	prit. vod. pare	oblačnost /0-10		7^h	14^h	21^h		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	751,8	-1,5	-0,8	-2,2	65	2,7	10,0	0,0	NNE 3	N 3	N 3	0,0	*
2	56,8	-5,8	-2,2	-9,3	69	2,1	2,0	5,5	NNE 3	WNW 2	WNW 1	0,0	=
3	46,3	-8,5	-5,9	-10,8	74	1,8	3,3	6,9	WNW 2	S 2	/N/ 1	-	=
4	47,0	-9,1	-7,7	-11,8	82	1,9	10,0	0,0	/SW/1	/SSW/2	/NE/2	0,0	*=V
5	50,2	-6,6	-6,0	-8,1	85	2,4	10,0	0,0	/SW/2	/SSW/2	/NE/2	0,6	*
6	45,7	-5,5	-4,9	-6,2	82	2,5	10,0	0,0	/NE/2	/NE/ 1	/NE/2	3,5	*
7	40,3	-3,7	-1,6	-5,5	79	2,7	10,0	0,0	/ENE/1	/E/ 1	/NW/1	8,9	*
8	47,3	-2,2	-0,9	-4,1	89	3,5	10,0	0,0	/NW/ 1	/W/ 1	/WSW/1	3,9	*=≡
9	50,5	-3,3	0,0	-6,8	72	2,6	4,0	5,3	/NW/ 1	/SE/ 2	/NNW/1	0,2	=≡
10	40,9	-7,7	-3,4	-13,8	80	2,1	9,0	2,0	/NW/ 1	/SSE/1	/W/ 1	-	*≡
11	40,9	-5,8	-4,2	-9,0	85	2,6	10,0	0,0	/W/ 2	/W/ 1	- 0	0,3	*≡
12	45,6	-3,5	-1,5	-7,0	90	3,2	9,0	0,0	/NW/ 1	/W/ 1	/NW/ 1	3,6	*≡
13	50,2	-1,4	4,5	-6,9	93	3,4	2,3	4,2	/SE/ 1	/W/ 1	/NNE/2	0,3	≡
14	40,7	0,9	2,4	-2,0	89	4,4	9,7	0,0	/SE/ 2	N 2	NNE 3	-	● ≡
15	46,4	-0,1	1,4	-1,5	87	4,0	8,3	4,2	E 1	ESE 1	N 1	9,2	*ω≡
16	48,9	3,2	8,5	-4,8	72	4,0	7,3	2,8	N 1	WNW 3	W 2	0,1	ω ≡
17	51,0	3,6	6,7	0,2	85	5,0	4,3	6,3	N 1	WNW 2	WNW 1	0,1	●=≡
18	54,7	2,8	4,4	-1,7	73	4,1	1,7	1,9	NNW 1	SSE 1	N 1	-	≡
19	57,5	0,9	4,9	-3,8	63	3,1	4,3	2,3	NW 1	NW 1	NW 2	-	=≡
20	47,3	6,1	7,8	1,0	58	4,1	9,7	1,2	WNW 3	WNW 3	WNW 4	-	=
21	44,4	6,8	10,4	2,7	66	4,9	9,0	0,5	WNW 4	WNW 4	NNE 2	-	
22	51,7	1,6	3,4	-0,2	74	3,8	7,7	0,0	NNE 2	E 1	NNE 2	-	*⁂
23	57,4	-4,8	0,0	-7,0	57	1,8	3,0	5,9	NNE 3	NNE 3	NNE 2	3,6	=
24	56,5	-6,8	-5,0	-8,3	59	1,6	4,7	6,4	NNE 1	N 3	ENE 2	-	*
25	52,5	-7,6	-4,9	-9,3	66	1,8	3,7	6,9	WNW 2	SSW 2	W 1	0,1	*⁂=
26	50,2	-8,4	-5,3	-11,8	71	1,7	4,3	4,8	W 1	ESE 2	NE 2	0,0	=
27	52,4	-8,8	-5,9	-11,4	66	1,6	5,7	1,1	ENE 2	E 2	NE 2	0,0	*
28	48,9	-10,8	-9,1	-13,7	62	1,3	7,3	3,7	E 2	E 2	E 1	0,0	=
29	41,3	-8,1	-6,6	-10,0	64	1,7	9,7	0,0	S 1	SE 2	ENE 1	-	*
30	41,1	-7,1	-5,4	-9,4	69	1,9	10,0	0,0	ENE 2	NE 3	NE 3	0,0	*
31	43,9	-9,0	-7,2	-10,8	75	1,8	10,0	0,0	NE 3	NE 2	NE 2	0,4	* =
Sred. vred.	748,4	-3,6	-1,1	-6,6	74	2,8	7,1	2,3	1,7	1,9	1,7	2,5	
Suma								71,9				34,8	
+ △	-2,6	-4,2	-4,2	-4,4	-7	-1,3	0,0	+9,9	-	-	-	+11,6	

"Mesečni bilten" -SUHMS-

Godine 1954, Januar

φ=45° 33'N λ=18° 41'E Gr

O S I J E K

H_s=91 H_b=91,8 h_t=2,0 h_a=12,0 h_r=1,0

Date	P	T			U	e	N	I	D,F			R	W
Dan	Sred. dnev. vazd. pritisak mm Hg	Temperatura vazduha °C			Srednja dnevna			Insolacija broj sati h	Vetar /0-12/ B			Padavine 7^h-7^h količina mm	Pojave
		Sred dnev	Max.	Min.	rel. vlaga %	prit. vod. pare	oblačnost /0-10/		7^h	14^h	21^h		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	756,5	-1,6	-0,5	-2,6	87	3,5	10,0		NNW 2	NW 2	NW 3	0,0	
2	62,7	-7,5	-1,7	-11,6	78	2,0	3,3		NNW 2	N 1	W 1	-	⌐
3	53,4	-9,8	-6,4	-14,0	83	1,8	6,7		S 1	SSE 2	ESE 2	-	* ⌐
4	53,8	-10,2	-8,0	-14,0	84	1,8	9,3		SE 2	ENE 2	NNE 2	0,0	⌐
5	56,1	-6,1	-4,6	-10,4	76	2,2	10,0		ENE 1	ESE 3	ENE 4	-	*
6	52,0	-4,8	-3,5	-6,5	85	2,7	10,0		ESE 3	SE 2	NE 1	4,6	*
7	45,8	-4,6	-2,6	-8,0	90	2,9	9,3		NE 2	WNW 2	W 2	1,3	*
8	52,2	-2,5	-1,8	-5,9	89	3,4	10,0		W 2	W 2	NW 2	3,2	
9	56,1	-4,4	-2,0	-6,4	83	2,8	6,3		NW 2	N 2	- 0	-	*
10	46,7	-9,4	-6,0	-16,0	89	2,1	10,0		- 0	SSW 1	WNW 2	0,2	*V≡
11	46,8	-6,0	-1,4	-10,7	86	2,6	4,0		W 2	W 2	W 2	1,4	*⌐
12	52,1	-4,5	-1,0	-13,0	91	3,1	8,0		- 0	W 1	SW 1	1,4	*⌐
13	57,1	-1,4	1,4	-4,1	92	3,8	6,7		NW 2	S 1	ESE 2	4,9	*≡
14	48,3	-2,3	1,4	-7,8	94	3,8	9,0		SE 2	ESE 1	N 1	0,4	•ΔV
15	52,8	-1,9	0,5	-3,0	96	3,8	10,0		NE 1	WSW 1	SSW 1	5,2	*
16	55,7	-2,3	1,7	-6,9	88	3,5	10,0		SSW 2	E 2	NW 1	0,0	
17	57,8	3,0	6,3	-0,8	90	5,1	7,3		SE 2	SW 1	- 0	0,5	• ☾
18	59,7	1,9	4,9	0,0	84	4,4	3,3		W 2	NNW 3	WNW 2	3,7	• ☾
19	63,8	0,4	3,3	-2,0	88	4,2	9,7		WNW 2	W 1	SSW 1	0,0	*
20	53,3	3,3	6,3	-2,6	80	4,7	10,0		SSW 3	- 0	SW 2	0,0	
21	50,4	2,8	5,5	2,0	91	5,1	10,0		W 1	N 2	WSW 1	0,4	•
22	57,1	0,5	2,9	-2,2	87	4,1	6,7		NNW 2	NW 2	WNW 2	1,0	*☾
23	63,0	-6,8	-2,0	-8,5	73	2,0	3,3		NE 2	N 4	NNW 1	0,1	
24	62,2	-8,5	-6,7	-10,2	87	2,1	9,3		N 1	NW 1	W 1	0,4	*
25	59,0	-10,9	-7,8	-14,2	79	1,6	3,0		NW 1	WNW 1	SSW 1	0,4	⌐↔
26	57,2	-11,5	-7,0	-14,0	81	1,6	1,7		- 0	ENE 1	NE 2	0,4	*⌐←
27	60,0	-13,9	-11,7	-15,6	80	1,3	5,0		NE 2	E 1	NE 3	0,0	*⌐
28	55,6	-14,5	-11,8	-20,0	75	1,1	7,3		NNE 1	NNE 2	NNE 2	0,1	⌐
29	47,9	-10,3	-8,5	-13,1	78	1,6	10,0		N 1	N 2	NE 2	-	
30	47,5	-8,9	-7,7	-10,2	85	2,0	10,0		N 1	N 1	- 0	-	*
31	49,3	-9,4	-6,5	-11,0	86	1,9	10,0		NNW 2	NNE 1	WNW 2	8,5	*
Sred. vred.	754,6	-5,2	-2,4	-8,5	85	2,8	7,7		1,6	1,6	1,6	2,0	
Suma												38,1	
± △	-	-4,6	-5,2	-4,9	-3	-1,0	+0,6		-	-	-	3,4	

"Mesečni bilten" -SUHMS-

Godine 1954, Januar

φ=44° 48'N λ=20° 28'E Gr

B E O G R A D

H_s=132 H_b=139,1 h_t=2,0 h_a=17,0 h_r=1,5

Date	P	T			U	e	N	I	D,F			R	W
Dan	Sred. dnev. vazd. pritisak mm Hg	Temperatura vazduha °C			Srednja dnevna			Insolacija broj sati h	Vetar /0-12/ B			Padavine 7^h-7^h količina mm	Pojave
		Sred dnev	Max.	Min.	rel vlaga %	prit. vod. pare	oblačnost /0-10/		7^h	14^h	21^h		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	751,2	-2,2	-1,0	-2,7	92	3,6	10,0	0,0	N 1	- 0	- 0	-	≡ = *
2	57,6	-8,0	-2,5	-9,1	81	2,1	10,0	0,0	NW 1	NW 1	- 0	0,0	*
3	49,4	-9,2	-7,0	-10,4	82	1,9	6,7	0,0	- 0	SE 2	SE 1	0,8	*V
4	48,9	-12,0	-9,8	-18,2	85	1,5	8,3	3,0	- 0	- 0	E 1	0,0	V=≡≡
5	51,8	-6,1	-5,1	-10,0	67	1,9	7,3	0,7	ESE 4	ESE 5	SE 4	-	
6	48,0	-5,4	-3,9	-6,3	75	2,3	5,7	0,5	ESE 4	ESE 3	SE 5	-	*
7	41,2	-4,6	-1,9	-6,2	88	2,9	10,0	0,0	SE 4	ESE 3	WSW 2	0,0	
8	48,5	-2,6	-1,9	-5,5	77	2,9	10,0	0,0	SW 2	WSW 1	SW 1	5,0	*=
9	51,1	-3,6	-2,1	-4,8	95	3,4	10,0	0,0	SW 1	WSW 2	- 0	0,0	=≡Δ*
10	42,4	-6,7	-4,0	-8,6	91	2,7	9,0	0,0	- 0	- 0	- 0	1,1	*=≈ω
11	42,2	-5,5	-3,7	-8,4	91	2,8	10,0	0,0	WSW 2	W 2	WSW 2	3,5	*≈V
12	47,9	-4,6	-2,6	-7,3	92	3,0	9,3	0,0	WSW 1	WSW 3	- 0	1,7	*≈
13	53,1	-3,3	-0,4	-4,9	86	3,2	5,7	3,7	- 0	SSE 2	ESE 3	0,7	*≈=
14	45,4	-2,4	1,5	-4,9	79	3,2	8,3	5,2	ESE 3	SE 5	ESE 5	-	=≈ω
15	48,9	-2,2	-0,9	-4,9	79	3,0	10,0	0,0	SE 4	SSE 4	SSE 2	-	ΔΔ*
16	51,6	2,6	6,3	-1,7	73	4,0	8,7	1,6	SE 3	N 1	ESE 1	1,2	=≈ω
17	53,8	2,9	6,7	0,7	81	4,7	5,7	2,3	SE 2	SSW 2	- 0	0,1	•=≡
18	54,7	0,0	3,7	-1,2	88	4,2	6,7	1,9	WSW 2	WNW 2	W 2	9,3	•*
19	59,3	0,2	2,3	-4,8	81	3,7	8,7	3,9	WSW 2	NW 2	WSW 2	0,0	=*
20	50,0	4,8	6,5	-0,4	60	3,8	10,0	0,0	SE 2	SSW 2	SSW 2	0,0	•
21	46,2	2,6	6,1	1,1	89	5,0	10,0	0,0	SW 1	NNW 3	WSW 3	2,4	•*
22	52,1	0,5	2,1	-0,1	89	4,3	10,0	0,0	WNW 1	W 2	NNW 2	9,6	*=
23	57,1	-7,4	0,3	-8,2	75	2,0	5,7	0,0	NNW 4	WNW 2	NNW 3	0,6	=*
24	57,3	-9,8	-6,6	-13,0	77	1,7	7,0	5,3	W 2	NNW 2	NW 2	0,0	=*
25	54,3	-10,5	-8,6	-11,5	77	1,6	6,3	0,7	SW 1	WSW 3	- 0	0,0	*↔=
26	53,1	-10,0	-7,4	-11,8	76	1,7	2,7	2,3	- 0	WSW 2	- 0	0,0	*=≡
27	55,4	-12,4	-9,2	-14,0	82	1,5	6,0	0,0	- 0	ENE 1	NE 2	0,0	*=≡
28	50,7	-13,2	-11,0	-17,5	80	1,3	7,3	0,2	NE 1	NNE 2	NW 1	0,0	=*=
29	43,8	-10,2	-9,2	-12,4	79	1,6	10,0	0,0	WSW 1	- 0	- 0	5,5	*=
30	42,4	-9,4	-8,6	-10,6	88	2,0	10,0	0,0	NNE 1	NW 1	- 0	3,0	=*
31	44,0	-9,6	-7,7	-10,6	87	2,0	10,0	0,0	NNE 1	W 1	WSW 2	20,1	*
Sred. vred.	750,1	-5,1	-2,6	-7,4	82	2,8	8,2	1,0	1,6	2,0	1,5	4,3	
Suma								31,3				64,6	
± △	-3,6	-5,0	-	-	+1	-1,1	+1,2	-	-	-	-	+26,5	

"Mesečni bilten" -SUHMS-
Godine 1954, Januar
φ=43° 42'N λ=18° 15'E Gr

BJELAŠNICA

H_s=2067 H_b=2070,4 h_t=3,0 h_a=11,0 h_r=1,5

Date	P	T			U	e	N	I	D,F			R	W
Dan	Sred. dnev. vazd. pritisak mm Hg	Temperatura vazduha °C			Srednja dnevna			Insolacija broj sati h	V e t a r m/sec			Padavine 7^h-7^h količina mm	Pojave
		Sred. dnev.	Max.	Min.	rel. vlaga %	prit. vod. pare	oblačnost /0-10/		7^h	14^h	21^h		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	586,1	-13,4	-12,6	-14,2	76	1,3	10,0		N 13	N 7	N 8	-	
2	89,4	-12,4	-11,0	-14,0	89	1,6	6,7		N 11	N 8	E 3	-	
3	84,0	-7,0	-1,4	-11,5	96	3,1	0,0		SW 10	SW 13	SW 18	-	
4	83,2	-5,2	-3,8	-12,1	100	3,2	10,0		SE 10	S 8	S 16	-	
5	85,4	-2,4	-0,8	-6,0	100	3,8	10,0		S 16	SE 6	E 11	7,8	
6	84,1	-3,6	-1,0	-7,2	97	3,4	10,0		SW 10	SSW13	S 20	-	
7	79,5	-5,2	-2,0	-7,0	95	3,1	6,7		SSW16	SW 4	SW 3	-	
8	84,0	-7,6	0,2	-11,5	94	2,9	0,0		SW 4	S 5	N 2	-	
9	84,0	-17,2	-11,5	-18,0	85	1,1	10,0		N 9	N 18	N 8	-	
10	78,2	-15,1	-14,8	-18,0	86	1,2	6,0		- 0	NNE 9	N 7	-	
11	78,6	-16,6	-12,4	-19,5	86	1,1	9,3		N 10	NW 11	N 15	-	
12	84,7	-10,0	-7,2	-18,5	91	1,9	6,7		N 13	NNW13	NNW16	6,4	
13	90,3	-6,5	-5,0	-8,0	90	2,4	6,7		NNW14	N 14	NW 3	-	
14	83,3	-4,2	-1,3	-7,2	98	3,2	10,0		S 19	S 31	S 20	-	
15	87,1	-3,2	-1,2	-5,3	100	3,6	5,3		SSW10	SE 1	SSW 3	3,0	
16	93,9	-1,6	3,0	-3,5	85	3,6	6,3		W 4	SW 13	SSW 8	3,2	
17	93,9	-2,6	-2,0	-4,0	100	3,9	10,0		SW 9	SSW 5	SSW 8	0,3	
18	89,7	-11,7	-3,2	-13,9	90	1,8	10,0		N 16	N 15	N 41	1,6	
19	92,6	-12,6	-11,6	-13,8	84	1,5	6,7		N 18	N 16	N 14	-	
20	92,4	-4,6	-0,3	-12,4	96	3,2	10,0		W 10	W 17	SW 6	-	
21	89,1	-1,6	-0,4	-5,3	97	3,9	10,0		SW 13	W 14	N 25	-	
22	89,0	-9,6	-1,2	-13,0	93	2,5	10,0		W 6	N 10	N 25	1,0	
23	86,2	-20,8	-13,0	-23,8	83	0,8	10,0		NNE20	NNE18	N 22	0,5	
24	85,3	-23,8	-21,3	-25,0	80	0,6	10,0		N 10	N 15	N 15	-	
25	83,1	-24,9	-23,0	-26,9	79	0,5	3,3		N 14	N 7	N 8	-	
26	83,7	-18,2	-17,8	-23,8	67	0,7	0,0		N 6	N 5	N 12	-	
27	85,9	-12,0	-8,4	-17,8	90	1,7	10,0		NNW11	S 2	NE 8	-	
28	83,6	-4,8	-2,4	-12,4	98	3,2	10,0		E 6	S 7	S 9	1,5	
29	79,2	-6,2	-3,9	-7,8	95	2,8	6,3		W 5	SW 18	SW 15	2,5	
30	77,0	-6,6	-6,5	-7,9	94	2,6	10,0		E 6	S 11	S 10	6,5	
31	78,0	-12,3	-5,2	-21,8	88	1,6	10,0		N 8	WSW10	SW 14	1,1	
Sred vred.	585,3	-9,8	-6,5	-13,3	90	2,3	7,7		10,5	11,1	12,7	3,0	
Suma												35,4	
± △	-4,5	-2,0	-0,8	-3,5	+2	-0,2	+0,7		-	-	- -	127,6	

"Mesečni bilten" -SUHMS-
Godine 1954, Januar
φ=43° 52'N λ=18° 26'E Gr

S A R A J E V O

H_s=630 H_b=637,0 h_t=2,0 h_a=20,0 h_r=1,2

Date	P	T			U	e	N	I	D,F			R	W
Dan	Sred. dnev. vazd. pritisak mm Hg	Temperatura vazduha °C			Srednja dnevna			Insolacija broj sati h	V e t a r /0-12/ B			Padavine 7^h-7^h količina mm	Pojave
		Sred. dnev.	Max.	Min.	rel. vlaga %	prit. vod. pare	oblačnost /0-10		7^h	14^h	21^h		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	706,2	-4,8	-1,8	-5,7	89	2,8	10,0	0,0	W 1	- 0	W 2	0,5	
2	10,5	-6,7	-4,4	-7,7	86	2,5	10,0	0,0	NW 2	WNW 2	W 2	1,1	
3	02,6	-8,8	0,0	-10,8	80	2,0	3,3	3,8	- 0	SW 1	NE 3	0,2	
4	01,0	-9,6	-5,2	-15,7	81	1,9	7,7	0,7	WSW 2	NNW 1	W 1	-	
5	04,0	-9,7	-2,1	-10,6	83	1,8	10,0	0,0	NW 2	W 1	W 2	0,2	
6	01,0	-8,2	-1,7	-10,6	81	2,0	7,3	2,6	- 0	WSW 1	NW 1	0,6	
7	695,3	-6,4	-5,2	-8,8	88	2,5	10,0	0,0	- 0	WNW 2	WNW 1	4,8	
8	702,6	-5,7	-5,1	-6,7	85	2,5	10,0	0,0	WNW 1	WNW 1	W 1	1,2	
9	05,2	-6,6	-5,0	-7,8	83	2,4	10,0	0,0	W 1	NW 2	W 2	-	
10	697,1	-8,9	-4,6	-11,0	85	2,1	6,7	0,0	NW 2	NW 2	E 2	3,8	
11	98,1	-8,8	-4,5	-11,3	88	2,1	5,0	0,5	N 2	S 1	WNW 2	0,7	
12	703,8	-6,5	-4,2	-11,6	93	2,6	10,0	0,0	NNE 1	- 0	NW 1	3,6	
13	08,8	-2,3	1,8	-6,5	85	3,3	6,7	0,5	- 0	- 0	E 3	1,2	
14	00,4	1,5	6,1	-8,8	76	3,8	7,7	2,2	W 2	S 2	E 3	1,6	
15	02,6	0,1	3,4	-1,1	94	4,4	10,0	0,0	SW 1	WNW 2	ENE 1	0,2	
16	08,5'	0,7	6,1	-4,7	82	3,8	8,0	2,8	ESE 1	- 0	SW 2	1,0	
17	09,8	0,9	4,4	-0,3	92	4,6	7,3	0,4	SSE 2	W 2	- 0	-	
18	11,2	-1,4	3,0	-4,0	81	3,6	8,7	2,0	S 1	NW 2	NW 3	8,2	
19	15,0	-3,7	-0,1	-5,4	95	3,5	6,7	0,4	SW 1	W 2	S 1	1,4	
20	08,0	1,1	5,3	-8,8	73	3,4	9,3	1,4	ESE 3	NW 4	NW 2	-	
21	03,3	5,4	7,4	2,3	73	5,0	9,3	0,1	W 3	W 5	W 1	-	
22	06,8	-1,5	10,0	-3,1	94	4,0	6,7	0,0	- 0	W 2	WNW 2	0,8	
23	10,6	-8,0	-1,9	-10,6	83	2,3	8,3	3,8	N 2	NW 3	NW 2	7,1	
24	09,6	-12,1	-6,0	-13,5	75	1,4	6,0	2,0	NW 2	E 2	E 4	0,0	
25	07,6	-16,2	-9,8	-19,0	82	1,2	2,0	6,2	E 2	SW 1	E 3	-	
26	05,8	-16,4	-9,2	-22,0	83	1,1	0,0	7,5	E 4	SE 1	E 2	-	
27	06,8	-12,4	-9,1	-19,3	82	1,4	10,0	1,8	E 1	- 0	SE 2	-	
28	01,9	-9,9	-7,6	-11,0	87	1,9	10,0	0,2	N 1	W 2	NW 2	1,3	
29	696,1	-8,5	-6,2	-12,0	90	2,2	9,3	2,7	NNW 2	- 0	- 0	1,9	
30	95,4	-10,2	-7,8	-10,9	88	1,9	10,0	0,0	WNW 2	WNW 2	WNW 2	10,0	
31	97,8	-12,2	-8,5	-13,5	85	1,5	6,7	0,0	WNW 2	SW 1	S 1	12,6	
Sred vred.	704,3	-6,3	-2,0	-9,4	84	2,6	7,8	1,3	1,5	1,5	1,8	2,9	
Suma								41,6				64,0	
± △	-4,4	-4,8	-3,7	-4,8	+4	-0,9	1,1	-	0,7	0,6	0,9	5,5	

"Mesečni bilten" -SUHMS-

Godine 1954, Januar **S P L I T**

φ=43° 31'N λ=16° 26'E Gr H_s=122 H_b=128,0 h_t=6,5 h_s=12,3 h_r=1,1

Date	P	T			U	e	N	I	D,F			R	W
Dan	Sred. dnev. vazd. pritisak mm Hg	Temperatura vazduha °C			Srednja dnevna			Insolacija broj sati h	Vetar /0-12/ B			Padavine 7^h-7^h količina mm	Pojave
		Sred dnev.	Max.	Min.	rel. vlaga %	prit. vod. pare	oblačnost /0-10/		7^h	14^h	21^h		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	746,2	4,9	7,6	2,8	47	3,1	6,0	1,5	NE 6	NE 6	NE 7	-	
2	52,6	3,7	6,0	1,7	45	2,7	3,0	7,3	NE 6	NE 5	NE 4	-	
3	47,8	1,8	4,5	-1,3	51	2,7	0,0	7,3	NE 4	- 0	NE 4	-	
4	41,6	7,6	9,0	0,8	67	5,2	8,3	5,5	E 3	SE 5	SE 5	-	
5	43,9	7,7	10,5	4,1	81	6,4	9,3	0,0	SE 4	SSE 6	E 3	11,9	●R≤
6	42,9	6,9	8,9	4,7	88	6,5	9,3	1,5	NE 4	NE 4	ESE 4	23,5	≤R●
7	39,1	5,3	8,8	4,1	71	4,9	7,3	4,7	N 2	NW 2	NE 2	21,1	●▲R
8	44,2	3,4	5,0	1,4	48	2,8	7,7	1,8	NE 3	NE 5	NE 6	0,0	
9	45,9	2,4	4,0	1,0	43	2,4	8,0	1,1	NE 8	NE 7	NE 6	-	
10	41,6	2,5	4,0	-1,6	48	2,6	7,0	3,7	NE 4	- 0	- 0	-	
11	43,2	1,8	4,0	-1,1	42	2,2	7,0	1,1	NE 4	NE 3	NE 3	0,0	
12	49,0	4,5	7,5	1,3	55	3,5	8,0	3,4	NE 3	E 2	NE 2	-	
13	53,2	6,8	10,6	3,3	63	4,7	0,7	8,5	NE 3	SE 1	NE 3	-	
14	44,1	8,9	10,5	5,2	80	6,9	10,0	0,0	SE 6	S 5	SE 5	0,0	
15	45,7	7,9	9,4	4,0	66	5,2	9,0	0,0	NE 5	NE 4	NE 2	18,9	
16	55,1	9,6	11,4	5,6	69	6,1	7,3	3,5	NE 2	- 0	E 2	3,9	
17	54,6	10,4	12,6	8,6	83	7,9	10,0	1,6	NE 3	NE 2	NE 2	-	●
18	55,5	7,2	11,6	4,6	43	3,4	3,3	7,6	NE 6	N 6	N 3	0,3	
19	61,1	6,8	8,8	4,3	46	3,5	2,0	8,0	N 6	N 2	NW 2	-	
20	56,0	6,9	8,0	5,2	65	4,8	8,0	0,7	NE 2	NE 2	NE 2	-	
21	50,4	10,4	12,4	6,4	68	6,4	10,0	2,7	NE 2	- 0	E 1	-	
22	49,4	7,3	11,2	4,4	65	5,4	10,0	0,0	NE 2	NE 3	NE 8	-	
23	52,8	0,3	5,2	-1,8	36	1,8	0,0	8,4	NE 6	NE 7	NE 6	1,0	
24	54,1	-4,8	-1,0	-6,5	33	1,1	0,0	8,3	NE 7	NE 7	NE 7	-	
25	52,5	-4,2	0,0	-8,3	31	1,1	0,0	8,5	NE 7	NW 1	NE 5	-	
26	50,6	-1,5	2,0	-6,7	36	1,5	1,7	8,3	NE 4	ESE 2	NE 2	-	
27	47,9	3,9	5,1	-1,5	56	3,4	10,0	0,0	NE 4	NE 2	NE 3	-	*●
28	42,4	5,3	6,4	3,5	68	4,6	10,0	0,0	NE 3	NE 3	NE 3	0,0	●
29	39,7	4,7	6,7	2,1	84	5,4	10,0	1,0	NW 2	ND 2	NE 2	1,7	(≡)=●
30	35,1	2,4	5,1	1,0	76	4,2	10,0	0,1	NE 3	NE 4	NE 6	9,5	●*/*
31	39,8	0,2	2,5	-3,0	58	2,7	6,7	1,8	NE 8	NE 6	NE 4	0,6	/≡=*
Sred. vred.	747,7	4,5	7,0	1,6	58	4,0	6,4	3,5	4,2	3,4	3,7	9,3	
Suma								107,1				82,3	
± △													

"Mesečni bilten" -SUHMS-

Godine 1954, Januar **M O S T A R**

φ=43° 20'N λ=17° 48'E Gr H_s=92 H_b=107,5 h_t=2,0 h_s=7,6 h_r=1,1

Date	P	T			U	e	N	I	D,F			R	W
Dan	Sred. dnev. vazd. pritisak mm Hg	Temperatura vazduha °C			Srednja dnevna			Insolacija broj sati h	Vetar /0-12/ B			Padavine 7^h-7^h količina mm	Pojave
		Sred dnev.	Max.	Min.	rel. vlaga %	prit. vod. pare	oblačnost /0-10/		7^h	14^h	21^h		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	749,2	3,3	5,0	0,9	49	2,9	4,7	4,8	NNE 7	NE 7	NNE 7	-	
2	55,0	2,1	4,4	0,4	49	2,6	0,7	8,0	NNE 7	N 6	N 6	-	
3	50,6	-0,6	2,3	-3,5	70	3,0	5,0	5,2	NE 5	NNE 3	NNE 2	-	
4	46,0	0,2	2,0	-3,2	84	3,9	7,0	0,0	NE 5	NNE 4	NE 3	-	*
5	48,0	0,6	3,2	-1,0	80	3,9	9,0	0,0	N 4	NNE 4	N 4	3,7	●*
6	46,9	1,5	3,0	-1,9	82	4,2	9,7	3,9	N 4	NNW 2	NNE 3	4,7	*(●)
7	41,0	3,0	5,3	0,7	92	5,3	6,7	0,0	WNW 2	NNE 3	N 3	22,4	(●)
8	47,6	1,8	4,0	-1,5	59	3,0	3,3	3,5	NE 5	NE 6	N 7	7,3	
9	48,9	0,9	2,3	-1,2	52	2,5	7,0	0,0	NNE 8	NNE 7	NNE 6	-	
10	43,1	-0,4	2,6	-2,0	57	2,5	6,0	2,6	NNE 5	NNE 4	NNE 3	-	
11	45,7	-1,8	0,8	-4,2	59	2,3	4,7	1,9	N 4	NNE 2	WNW 2	-	
12	51,6	-0,5	1,6	-5,4	71	3,1	6,3	0,0	NE 6	NNE 2	NNW 2	-	
13	55,6	2,2	8,9	-3,3	69	3,6	3,0	7,3	NNW 2	NNE 2	N 2	-	
14	48,5	3,1	6,2	-2,1	91	5,2	10,0	0,0	W 2	W 2	NNE 4	0,0	●≈
15	48,2	5,0	6,9	2,0	79	5,0	8,7	0,2	NNW 4	NE 4	NE 4	73,9	●,
16	57,6	4,2	6,4	0,2	81	4,9	9,3	0,6	NNW 1	NNE 2	WNW 1	7,0	
17	57,0	5,5	6,7	3,5	87	5,8	10,0	0,0	N 2	N 3	N 3	-	●
18	56,4	5,8	9,2	1,8	45	3,3	5,3	6,1	N 7	ENE 5	NNE 3	5,0	
19	62,3	3,7	7,6	0,5	50	3,1	4,0	5,2	NNE 5	N 3	WNW 2	-	
20	58,9	0,5	1,8	-2,6	84	4,0	10,0	0,2	NW 2	NNW 1	WSW 1	-	≈,
21	52,9	3,4	4,6	0,0	94	5,4	10,0	0,0	SSE 1	WNW 2	WSW 2	0,5	=
22	52,2	5,4	6,4	3,5	71	4,7	9,7	0,0	N 2	NNE 4	N 7	0,0	●,
23	55,0	-1,4	5,2	-4,6	44	1,9	1,3	8,1	NE 5	NNE 7	NE 9	5,6	
24	56,7	-5,3	-3,0	-7,0	39	1,0	0,3	8,6	NE 7	NE 7	NNE 6	-	
25	54,9	-6,1	-2,8	-9,5	44	1,1	0,3	8,6	ENE 7	NNE 3	NNE 5	-	
26	53,7	-5,6	-1,6	-10,2	48	1,3	0,3	8,7	ENE 5	NE 4	NNE 3	-	
27	51,9	-1,6	2,0	-7,5	55	1,9	10,0	0,0	NE 5	NE 5	N 7	-	*
28	46,4	-1,1	0,8	-3,0	76	3,2	10,0	0,0	ENE 7	ENE 6	NE 6	0,2	*
29	42,3	0,9	3,0	-4,3	72	3,5	10,0	0,3	N 3	NNE 2	N 1	3,0	*●
30	38,9	-2,6	1,8	-5,0	85	3,2	10,0	0,0	ENE 6	NE 7	NE 7	13,4	*●*
31	43,0	-3,2	-0,6	-6,5	58	1,9	7,0	0,5	N 9	NNE 7	NE 5	4,2	/+
Sred. vred.	750,5	0,7	3,4	-2,4	67	3,3	6,4	2,7	4,6	4,1	4,1	11,6	
Suma								84,3				150,9	
± △	-7,6	-4,5	-5,5	-4,7	-4	-3,0		-	-3,6	-3,1	-3,2	+33,5	

"Mesečni bilten" -SUHMS-

Godine 1954, Januar

φ=43° 17'N λ=20° 48'E Gr

K O P A O N I K

H_s=1710 H_b= - h_t=2,0 h_a=6,0 h_r=1,5

Dan	P Sred. dnev. vazd. pritisak mm Hg	T Temperatura vazduha °C Sred. dnev.	Max.	Min.	e Srednja dnevna prit. vod. pare	N oblačnost /0-10	I Insolacija broj sati h	D,F Vetar /0-12/ B 7h	14h	21h	R Padavine $h_{-7}h$ količina mm	W Pojave
1		-8,3	-7,2	-12,0	2,3	10,0		NE 5	NE 3	NNE 3	-	
2		-10,0	-8,2	-11,4	2,0	10,0		NE 2	- 0	E 1	0,0	
3		-10,0	-6,5	-15,7	2,0	6,7		SW 2	WSW 3	WSW 2	1,1	
4		-5,4	-3,4	-13,8	2,7	9,3		S 2	SE 4	SE 6	0,0	
5		-4,4	-3,6	-6,5	3,0	8,0		[illegible] 3	E 3	SE 6	0,0	
6		-4,9	-4,3	-6,6	3,3	10,0		SSE 5	SSW 6	S 7	0,0	
7		-4,8	-3,4	-6,9	3,1	10,0		SSE 6	SE 6	S 1	0,0	
8		-8,1	-7,3	-11,8	2,3	6,0		- 0	- 0	- 0	0,3	
9		-11,8	-10,2	-13,6	1,6	9,7		NE 1	ESE 1	ENE 2	-	
10		-13,2	-10,7	-14,2	1,5	10,0		- 0	NNW 1	N 2	1,1	
11		-15,1	-13,2	-16,0	1,2	10,0		E 2	W 2	- 0	1,7	
12		-12,8	-10,8	-14,2	1,5	10,0		NW 3	SW 3	NW 1	0,7	
13		-8,8	-6,3	-11,0	2,3	6,7		W 4	NW 2	E 1	4,6	
14		-4,7	-2,7	-12,8	2,7	7,3		SW 1	SW 3	S 7	1,1	
15		-3,3	-2,8	-5,0	3,4	6,7		SE 7	SE 5	SE 4	0,0	
16		-1,3	-1,6	-4,2	4,0	7,0		SW 1	S 1	SW 2	-	
17		-2,5	-1,4	-3,6	3,8	10,0		SW 1	W 1	W 1	-	
18		-9,4	-2,6	-11,3	2,2	10,0		N 5	N 6	N 8	3,9	
19		-10,5	-9,8	-12,3	1,9	10,0		N 6	N 5	NW 2	1,1	
20		-6,6	-5,5	-10,8	2,4	8,3		W 1	SW 3	SW 2	0,1	
21		-2,8	-1,9	-5,8	3,6	10,0		SW 5	SW 4	W 3	-	
22		-7,2	-2,3	-9,7	2,7	10,0		WNW 1	- 0	NNW 2	0,6	
23		-14,8	-9,6	-17,0	1,4	4,3		N 6	N 2	NE 2	7,7	
24		-19,6	-15,1	-23,0	0,9	8,7		NNE 2	NNE 1	- 0	0,0	
25		-23,8	-16,3	-26,6	0,6	1,0		- 0	N 1	- 0	0,1	
26		-19,9	-16,5	-25,2	0,8	2,7		- 0	WSW 1	- 0	-	
27		-13,7	-11,0	-21,1	1,1	6,7		- 0	SW 2	- 0	-	
28		-5,2	-1,9	-13,5	2,9	10,0		E 3	SSE 4	SE 6	0,3	
29		-3,7	-2,3	-7,6	3,3	6,7		- 0	W 1	SW 3	0,1	
30		-3,9	-3,0	-6,0	3,3	10,0		SE 6	S 4	SSE 4	0,5	
31		-6,4	-3,0	-10,7	2,8	8,7		S 8	S 5	SW 3	0,0	
Sred vred.		-9,0	-6,4	-12,3	2,3	8,2		2,8	2,7	2,6	1,6	
Suma											25,0	
± △												

"Mesečni bilten" -SUHMS-

Godine 1954, Januar

φ=43° 20'N λ=21° 54'E Gr

N I Š

H_s=202 H_b=202,6 h_t=2,0 h_a=10,0 h_r=1,5

Date Dan	P Sred. dnev. vazd. pritisak mm Hg	T Temperature vazduha °C Sred. dnev.	Max.	Min.	U Srednje dnevne rel. vlažnost %	e prit. vod. pare	N oblačnost /0-10	I Insolacija broj sati h	D,F Vetar /0-12/ B 7h	14h	21h	R Padavine $h_{-7}h$ količina mm	W Pojave
1	744,5	-2,0	-0,8	-2,7	92	3,7	10,0	0,0	WNW 3	WNW 3	NW 4	-	
2	50,7	-5,6	-1,9	-7,3	83	2,7	10,0	0,0	NW 3	NW 3	NW 2	0,0	
3	44,2	-8,6	-5,1	-10,0	80	2,0	8,0	1,6	NW 1	WSW 1	- 0	0,0	
4	42,7	-9,0	-6,0	-16,4	86	1,9	9,7	0,0	- 0	SSW 1	- 0	0,0	
5	46,1	-4,4	-3,4	-6,4	73	2,4	10,0	0,6	NE 5	NE 4	NE 5	0,6	
6	43,7	-2,2	-0,8	-4,6	71	2,8	9,3	0,6	NE 4	NE 4	NE 4	0,0	
7	35,8	-2,4	0,7	-3,8	84	3,3	9,3	0,0	ENE 4	NE 4	WNW 2	0,0	
8	42,7	-3,4	-1,8	-5,4	80	2,8	9,7	0,0	WNW 2	W 1	NW 1	1,5	
9	44,6	-3,4	-2,4	-4,0	87	3,1	10,0	0,0	NW 2	NW 3	NW 2	0,0	
10	36,3	-5,0	-3,8	-5,5	87	2,8	10,0	0,0	NW 1	WNW 1	W 1	0,9	
11	36,8	-7,2	-2,7	-9,2	85	2,4	9,7	0,1	- 0	NW 1	ENE 1	1,0	
12	42,8	-5,8	-2,3	-11,2	83	2,5	9,7	0,0	- 0	- 0	- 0	3,5	
13	48,1	-2,8	0,4	-6,8	89	3,3	9,7	0,0	- 0	NW 1	- 0	3,9	
14	44,2	-4,6	0,0	-9,8	74	2,4	5,7	4,8	ENE 1	ENE 1	E 2	0,8	
15	44,0	-1,3	0,2	-5,3	75	3,0	9,7	0,0	ENE 5	ENE 5	NE 2	0,0	
16	48,4	1,7	5,5	-1,7	79	4,1	8,7	3,4	- 0	E 2	WNW 1	0,0	
17	49,8	1,6	3,1	-1,5	91	4,6	9,7	0,0	- 0	- 0	WNW 1	-	
18	48,0	1,3	3,1	-0,9	86	4,4	9,3	1,1	WNW 2	W 1	W 1	3,8	
19	53,5	-1,7	1,2	-2,8	82	3,4	7,0	0,9	NW 3	NW 1	- 0	-	
20	47,2	-0,2	3,2	-5,6	76	3,4	9,0	0,4	- 0	E 1	- 0	0,1	
21	41,1	3,0	6,1	0,1	83	4,9	10,0	0,0	SSE 1	- 0	W 1	-	
22	46,1	0,4	2,4	-0,5	90	4,3	10,0	0,0	- 0	WNW 2	- 0	2,8	
23	49,6	-6,4	0,0	-8,5	84	2,6	10,0	0,0	NW 2	NW 3	NW 4	4,6	
24	50,9	-9,8	-8,2	-11,4	72	1,6	7,3	5,0	WNW 3	WNW 1	NW 1	1,4	
25	48,7	-13,1	-9,5	-15,6	73	1,3	5,0	4,0	NW 1	NW 2	- 0	0,4	
26	47,8	-13,9	-8,4	-16,6	70	1,2	5,0	4,6	- 0	- 0	E 1	-	
27	49,8	-13,8	-9,4	-20,2	70	1,1	2,0	2,8	ESE 1	- 0	- 0	-	
28	44,1	-8,8	-7,5	-12,6	84	1,9	10,0	0,0	- 0	WSW 1	- 0	0,3	
29	37,6	-8,1	-6,2	-10,4	75	1,8	10,0	0,0	NW 2	NW 1	- 0	3,5	
30	35,5	-7,9	-6,4	-8,6	85	2,1	10,0	0,0	WSW 1	NW 3	NW 2	3,5	
31	37,3	-7,8	-6,0	-8,9	82	2,1	10,0	0,0	- 0	NW 3	- 0	7,9	
Sred vred.	744,6	-4,9	-2,2	-7,6	81	2,8	8,8	1,0	1,5	1,7	1,2	2,4	
Suma								29,9				40,5	
± △													

"Mesečni bilten" -SUHMS-

Godine 1954, Januar

φ=42° 26'N λ=19° 17'E Gr

T I T O G R A D

H_s=53 H_b=53,6 h_t=2,0 h_a=10,0 h_r=1,2

Date	P	T			U	e	N	I	D,F			R	W
Dan	Sred. dnev. vazd. pritisak mm Hg	Temperatura vazduha °C			Srednja dnevna			Insolacija broj sati h	Vetar /0-12/ B			Padavine 7^h-7^h količina mm	Pojave
		Sred. dnev.	Max.	Min.	rel. vlaga %	prit. vod. pare	oblačnost /0-10/		7^h	14^h	21^h		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	751,9	5,5	7,3	4,0	51	3,5	6,0	1,3	NE 7	NE 7	N 7	-	
2	58,7	4,7	7,0	4,2	55	3,5	9,0	1,3	NE 7	NE 5	NE 5	-	
3	55,7	1,3	4,5	-0,3	91	4,6	10,0	0,1	- 0	- 0	- 0	-	*
4	51,7	0,6	2,2	0,0	99	4,7	10,0	0,0	W 1	- 0	- 0	0,7	●≡*
5	53,?	3,4	5,0	0,0	98	5,6	10,0	0,0	- 0	- 0	- 0	11,7	●≡=
6	53,1	4,4	6,2	2,8	97	6,1	10,0	0,7	- 0	NW 1	- 0	13,9	●≡≤
7	46,2	4,0	6,5	3,4	93	5,8	10,0	1,3	- 0	- 0	- 0	32,9	●≡
8	51,9	1,9	6,7	0,4	88	4,7	6,3	0,0	- 0	- 0	- 0	14,5	≡≤
9	51,8	2,4	4,4	1,8	57	3,2	9,0	0,0	NNE 8	NNE 7	NE 7	0,1	*
10	47,1	1,0	3,0	0,2	66	3,3	7,7	0,0	ENE 2	- 0	N 1	-	
11	50,1	-1,4	2,2	-3,6	68	2,7	7,3	3,2	NW 2	NE 2	- 0	0,0	*≤
12	56,7	0,0	2,5	-9,4	67	3,0	7,3	3,4	NE 2	NE 2	N 1	0,6	
13	60,1	2,4	9,2	-1,0	75	4,2	5,0	5,4	- 0	- 0	- 0	-	
14	55,1	3,1	6,8	-0,8	81	4,6	9,0	1,5	N 2	- 0	- 0	-	●≤
15	52,8	5,6	7,2	2,5	98	6,8	10,0	0,0	- 0	- 0	- 0	13,4	●●≡≡
16	62,8	5,2	10,0	-0,2	90	5,9	9,3	4,2	NNE 1	- 0	- 0	6,4	≡≡
17	61,9	6,8	9,0	3,6	94	7,2	10,0	4,5	- 0	- 0	- 0	-	●●
18	59,9	6,8	12,0	3,7	62	5,0	6,0	0,0	- 0	NNE 5	NNE 4	5,6	●●≤
19	66,4	4,4	7,6	1,2	49	3,3	2,0	7,7	NNE 5	NE 3	N 1	-	
20	64,3	1,6	3,2	-2,6	80	4,0	9,7	0,0	E 1	- 0	- 0	-	●
21	58,2	4,0	6,0	1,2	92	5,6	10,0	0,0	- 0	- 0	- 0	0,0	-
22	56,4	5,2	7,7	3,7	82	5,6	10,0	0,0	- 0	- 0	NNE 4	-	●●-
23	58,2	0,8	4,6	-1,8	47	2,4	0,3	8,6	NE 4	NNE 6	NNE 8	5,6	
24	60,0	-3,8	-1,4	-4,8	39	1,2	3,3	7,7	NNE 7	NNE 6	NE 6	-	
25	58,8	-6,2	-3,7	-7,4	33	0,8	3,3	6,7	NNE 5	NE 5	NE 3	-	
26	58,6	-5,7	0,0	-8,7	56	1,5	0,7	8,4	NE 3	- 0	- 0	-	⌐
27	58,0	-2,9	0,4	-7,6	67	2,4	10,0	0,2	- 0	SW 2	- 0	-	⌐*
28	51,4	-2,0	-1,0	-4,2	95	3,7	10,0	0,0	- 0	- 0	- 0	24,4	*
29	47,3	0,4	2,0	-2,6	94	4,4	10,0	0,0	- 0	- 0	- 0	18,9	*●
30	42,7	2,6	4,0	0,2	95	5,2	10,0	0,0	- 0	- 0	N 2	11,8	●●≤
31	45,5	1,4	5,3	-0,3	90	4,7	7,7	0,0	SE 3	NE 3	NE 1	37,5	●
Sred. vred.	755,0	1,8	4,7	-0,7	76	4,2	7,7	2,1	1,9	1,7	1,6	13,2	
Suma								66,2				198,0	
± △													

"Mesečni bilten" -SUHMS-

Godine 1954, Januar

φ=41° 58'N λ=21° 28'E Gr

S K O P L J E

H_s=240 H_b=241,0 h_t=2,0 h_a=8,5 h_r=1,3

Date	P	T			U	e	N	I	D,F			R	W
Dan	Sred. dnev. vazd. pritisak mm Hg	Temperatura vazduha °C			Srednja dnevna			Insolacija broj sati h	Vetar /0-12/ B			Padavine 7^h-7^h količina mm	Pojave
		Sred. dnev.	Max.	Min.	rel. vlaga %	prit. vod. pare	oblačnost /0-10/		7^h	14^h	21^h		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	739,6	0,2	1,2	-1,4	85	3,9	10,0	0,0	WNW 3	WNW 1	NW 4	2,5	*
2	45,4	-1,9	1,0	-2,8	98	3,8	10,0	0,0	- 0	- 0	SSE 1	0,0	*
3	40,6	-5,6	-1,8	-7,4	91	2,7	9,3	1,7	SSE 1	E 1	- 0	0,3	*
4	38,7	-2,7	-0,3	-7,8	91	3,3	10,0	0,0	- 0	- 0	- 0	0,6	*
5	41,3	0,7	2,4	-2,4	90	4,1	10,0	0,0	- 0	- 0	E 3	0,9	*≡▲
6	40,3	1,9	3,6	1,1	90	4,7	10,0	0,0	E 2	- 0	- 0	0,2	▲●
7	31,9	0,8	2,0	0,2	96	4,6	10,0	0,0	- 0	- 0	- 0	0,4	●*≡
8	37,8	-2,9	1,0	-4,8	81	3,1	7,3	3,4	S 3	SE 2	SSE 3	3,6	≡≡
9	39,8	-3,4	-2,0	-5,0	92	3,2	10,0	0,0	NW 1	- 0	- 0	-	*
10	32,0	-4,2	-2,0	-4,6	92	2,9	10,0	0,0	- 0	- 0	- 0	4,5	*
11	33,1	-5,2	-2,1	-12,8	89	2,6	9,3	0,0	- 0	W 1	- 0	0,4	≡V≡*
12	40,2	-6,0	-3,4	-12,5	93	2,5	8,0	4,3	W 1	- 0	NNW 1	1,7	≡≡V*
13	44,9	-6,6	-1,0	-10,3	91	2,7	7,0	0,3	- 0	- 0	- 0	0,4	≡≡*
14	42,5	-4,6	-0,7	-10,6	92	2,9	10,0	0,2	- 0	- 0	- 0	-	≡
15	40,6	-0,7	1,6	-5,3	96	4,2	10,0	0,0	- 0	- 0	- 0	0,3	≡≡*
16	46,8	1,4	3,2	-0,4	91	4,5	10,0	0,0	- 0	- 0	- 0	1,7	≡≡
17	46,9	0,9	5,2	-0,4	91	4,3	10,0	2,5	W 1	SE 2	- 0	-	●≡
18	43,4	2,0	5,0	-1,0	81	4,3	9,7	0,0	- 0	- 0	NW 1	0,6	●≡≡▲
19	49,8	1,2	4,0	-1,0	60	3,1	2,0	7,2	NW 3	NNW 3	NW 2	0,3	
20	45,7	-2,4	3,2	-6,2	83	3,1	5,7	3,6	- 0	- 0	- 0	-	
21	38,4	-0,6	3,2	-5,1	83	3,4	9,0	2,0	- 0	- 0	- 0	-	⌐⌐
22	41,9	0,6	3,2	-1,2	92	4,2	10,0	0,0	- 0	- 0	- 0	-	⌐⌐**
23	43,8	-2,2	1,6	-4,8	80	3,2	8,0	4,0	- 0	NW 2	W 4	9,9	*
24	45,9	-7,2	-3,5	-8,7	78	2,1	10,0	0,2	W 3	SE 3	S 2	0,1	*
25	43,9	-12,2	-7,4	-15,6	79	1,5	6,7	0,0	NW 2	- 0	NE 1	0,2	*
26	44,0	-17,4	-9,8	-20,8	84	0,9	0,0	4,3	- 0	S 1	- 0	0,1	≡≡V
27	45,8	-12,6	-9,4	-21,3	81	1,2	9,7	0,7	- 0	- 0	- 0	-	≡V*
28	40,6	-8,0	-4,4	-11,2	92	2,2	8,0	0,0	- 0	- 0	- 0	3,4	*
29	32,4	-5,8	0,8	-10,4	90	2,7	6,7	2,9	- 0	- 0	- 0	0,4	≡⌐*
30	30,1	-0,4	2,6	-9,2	89	3,6	10,0	0,2	- 0	- 0	- 0	0,2	≡≡*●
31	30,6	-1,1	4,7	-3,7	89	4,0	10,0	1,8	NW 2	NW 2	W 3	7,5	●●*≡
Sred vred.	740,6	-3,4	0,0	-6,7	87	3,2	8,6	1,3	0,7	0,6	0,8	1,7	
Suma								39,3				40,2	
+ △													

"[illegible] N I B I L T E N" -[illegible]- JANUAR 1954 GODINE

Br.	Stanica	3	4	Srednji Max.	Srednji Min.	Apsolutni Max.	dne	Apsolutni Min.	dne	rel. vlaga % Um	oblačnost Nm	Jači vetar na 0-12 Bof Bm	smer vetra D max. n	Broj dana sa jakim ≥ 6 B
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	C 23	-
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	C 69	-
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	NE 38	-
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	C 48	-
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	E 49	-
[illegible]	[illegible]	[illegible]	-5,[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible] 21	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	-6,[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible] 18	-
[illegible]	[illegible]	[illegible]	-0,4	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible] 42	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	-7,1	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible] 27	[illegible]
10	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible] 54	[illegible]
11	[illegible]	[illegible]	[illegible]	-1,1	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	1	[illegible]	[illegible]	3
12	[illegible]	[illegible]	[illegible]	-5,5	-10,[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	8	86	3	[illegible]	[illegible]	18
13	[illegible]	[illegible]	[illegible]	-1,9	-9,[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	4	/-/	3	[illegible]	[illegible]	-
14	Osijek	[illegible]4,6	[illegible]	-2,4	-8,[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	28	85	7	[illegible]	[illegible]	-
15	[illegible]	-	-6,[illegible]	-3,3	-10,[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	3	90	3	[illegible]	[illegible]	2
16	[illegible]	-	-6,6	-3,4	-10,[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
17	[illegible]	7[illegible]3,2	-0,9	4,0	-5,3	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0	74	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
18	[illegible]	751,4	12,0	4,8	-1,9	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	11
19	Crikvenica	760,7	2,5	6,1	0,0	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
20	Ogulin	733,4	-5,1	-1,0	-10,[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible] 24	[illegible]
21	Bos.Dubica	-	-5,5	-2,2	-10,7	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	1,[illegible]	[illegible]	-
22	L i p i k	-	-5,3	-1,3	-10,5	[illegible]	[illegible]	[illegible]	4	[illegible]	8,[illegible]	2,[illegible]	[illegible]	-
23	Sl.Brod	754,8	-5,0	-2,1	-8,5	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	8,[illegible]	1,[illegible]	[illegible] 23	-
24	Novi Sad	755,2	-6,5	-3,3	-10,8	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	7,[illegible]	2,[illegible]	[illegible]	5
25	V r š a c	755,2	-5,3	-2,2	-9,8	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	7,[illegible]	2,0	[illegible]	4
26	P u l a	756,9	20,1	5,6	-1,3	12,0	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,[illegible]	2,0	NE [illegible]	4
27	M.Lošinj	755,8	4,6	7,0	2,3	13,[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	6,[illegible]	2,2	NE [illegible]	3
28	Gospić	710,6	-7,6	-3,6	-12,6	7,[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	7,6	2,0	N [illegible]	-
29	B i h a ć	742,4	-4,6	-0,7	-8,4	13,[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	8,0	1,5	C [illegible]	5
30	Drinić	-	-6,6	-3,9	-11,2	7,[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	7,[illegible]	1,[illegible]	C 34	-
31	Banja Luka	748,5	-5,4	-1,7	-9,2	11,[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	8,[illegible]	0,4	C [illegible]	-
32	Vruć.Teslić	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33	T u z l a	734,4	-6,0	-2,3	-9,3	8,[illegible]	[illegible]	-20,[illegible]	[illegible]	[illegible]	8,[illegible]	0,[illegible]	C 72	-
34	Š a b a c	-	-5,9	-2,1	-10,3	6,[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	7,[illegible]	1,[illegible]	NW 35	1
35	Beograd	750,1	-5,1	-2,6	-7,4	6,[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	8,[illegible]	[illegible],7	C 20	8
36	V.Gradište	756,6	-5,2	-2,0	-8,2	7,4	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	8,4	1,1	C 49	3
37	Z a d a r	759,8	2,8	6,6	-0,3	13,6	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	6,[illegible]	1,[illegible]	NE [illegible]	2
38	K n i n	738,0	-0,8	2,3	-4,4	9,[illegible]	[illegible]	-16,[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	N [illegible]2	6
39	J a j c e	-	-5,6	-2,4	-8,9	10,2	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	C 47	-
40	Zenica	733,9	-5,4	-0,9	-9,5	11,[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	6,0	0,4	C 78	-

Br.	Broj dana vedrih (srednja oblačnost 2,8<)	Broj dana oblačnih (>8,0)	Broj dana sa temperaturom °C: Min. ≤ 10,0	Max. < 0,0	Min. < 0,0	Max. ≥ 25,0	Max. ≥ 30,0	Min. ≥ 20,0	Broj dana sa pojavom: 24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
1	-	15	18	21	31	-	-	-	1	15	-	-	-	-	-	-	-	-	31
2	6	[illegible]	[illegible]	20	[illegible]	-	-	-	-	14	1	-	-	-	-	-	1	[illegible]	[illegible]
3	2	[illegible]	[illegible]	20	31	-	-	-	1	14	-	-	-	-	-	-	4	[illegible]	[illegible]
4	2	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	-	-	-	3	16	1	-	-	-	-	-	4	7	[illegible]
5	-	[illegible]	10	[illegible]	[illegible]	-	-	-	1	10	-	-	-	-	-	-	2	3	[illegible]
6	1	[illegible]	[illegible]	[illegible]	30	-	-	-	3	19	4	-	-	-	-	-	2	5	31
7	3	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	-	-	-	5	15	1	-	2	-	-	-	6	9	[illegible]
8	6	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	-	-	-	3	7	-	-	-	-	-	8	-	-	-
9	3	[illegible]	[illegible]	[illegible]	30	-	-	-	4	20	2	-	-	-	-	-	1	6	31
10	2	20	[illegible]	[illegible]	[illegible]	-	-	-	1	11	-	-	-	-	-	-	4	3	[illegible]
11	1	[illegible]	[illegible]	[illegible]	28	-	-	-	2	12	1	-	-	-	-	-	2	12	24
12	3	15	[illegible]	[illegible]	31	-	-	-	1	21	-	-	-	-	-	-	20	21	31
13	2	[illegible]	[illegible]	[illegible]	30	-	-	-	3	14	1	-	-	-	-	6	3	5	28
14	1	[illegible]	[illegible]	[illegible]	29	-	-	-	4	17	2	-	1	-	-	10	2	2	31
15	3	[illegible]	[illegible]	[illegible]	30	-	-	-	6	18	-	-	-	-	-	-	4	8	24
16	1	19	18	23	30	-	-	-	3	11	-	-	-	-	-	3	1	4	26
17	[illegible]	8	[illegible]	5	27	-	-	-	4	7	4	-	-	-	-	10	-	2	[illegible]
18	[illegible]	14	-	6	20	-	-	-	4	5	-	-	-	-	-	-	-	-	5
19	[illegible]	12	-	2	[illegible]	-	-	-	4	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	2	18	17	20	[illegible]	-	-	-	5	24	2	-	-	-	-	-	2	6	30
21	1	18	19	[illegible]	[illegible]	-	-	-	2	15	1	-	-	-	-	4	1	2	31
22	-	18	17	21	30	-	-	-	3	16	1	1	-	1	-	2	2	9	22
23	-	22	14	21	[illegible]	-	-	-	5	20	1	1	1	1	-	-	4	4	29
24	1	13	18	22	[illegible]	-	-	-	5	21	1	-	2	-	-	6	5	7	31
25	-	17	13	[illegible]	[illegible]	-	-	-	4	21	-	-	-	-	-	4	3	3	19
26	7	11	-	2	[illegible]	-	-	-	3	6	-	-	2	1	2	4	-	4	-
27	6	16	-	-	10	-	-	-	8	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	1	19	22	[illegible]	[illegible]	-	-	-	3	18	1	-	-	-	-	-	1	5	31
29	3	19	12	20	29	-	-	-	5	23	1	-	1	-	-	1	5	3	26
30	1	15	13	[illegible]	[illegible]	-	-	-	3	16	-	-	-	-	-	-	-	-	31
31	1	16	15	[illegible]	30	-	-	-	4	21	3	-	1	-	-	-	-	3	31
32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33	1	20	14	[illegible]	30	-	-	-	2	19	-	-	-	-	-	-	-	2	31
34	1	19	15	[illegible]	30	-	-	-	2	15	-	-	-	-	-	-	6	5	31
35	-	19	11	[illegible]	29	-	-	-	5	25	1	-	1	-	-	2	4	12	31
36	-	18	12	22	[illegible]	-	-	-	6	23	2	-	-	-	-	3	3	4	[illegible]
37	5	14	-	[illegible]	[illegible]	-	-	-	11	3	-	2	-	3	-	6	-	-	-
38	5	14	[illegible]	11	[illegible]	-	-	-	4	5	-	-	3	-	-	4	-	2	[illegible]
39	[illegible]	15	14	[illegible]	10	-	-	-	2	21	-	-	-	-	-	-	-	-	31
40	2	18	15	18	[illegible]	-	-	-	3	19	-	-	-	-	-	-	-	-	31

Red. br.	STANICA	Sred. vazd. pritisak mm Hg -m	Temperatura vazduha °C T							rel. vlaga % Um	oblačnost /0-10/ Nm	Jačina vetra /0-12/ Bof Fm	Preovl. smer vetra D frekv. max. n	Broj dana sa jakim vetrom ≧ 6 B	Broj dana		Broj dana sa temperaturom °C						Broj dana sa pojavom										
			Sred. dnja Tm	Srednji		apsolutni									vedrih	oblačnih	Min. ≦	Max. <	Min. <	Max. ≧	Max. ≧	Min. ≧	,										
				Max.	Min.	Max.	dne	Min.	dne						dnevna srednja oblačnost																		
															2,8<	>8,0	10,0	0,0	0,0	25,0	30,0	20,0											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
41	Koviljača	-	-4,7	-1,4	-8,6	11,0	21	-20,4	27	85	8,3	1,8	C 22	3	1	21	13	19	30	-	-	-	5	21	2	-	-	1	-	-	2	3	31
42	Valjevo	746,9	-5,8	-1,8	-9,8	7,0	17	-22,8	4	85	8,6	1,5	W 25	-	1	23	15	20	30	-	-	-	4	19	3	-	-	-	-	-	1	8	31
43	Aranđelovac	737,3	-5,2	-2,0	-9,0	10,5	16	-18,0	27	81	8,6	2,5	WSW 20	12	-	22	16	21	29	-	-	-	1	22	-	-	-	-	-	-	1	15	31
44	Sm.Palanka	-	-5,7	-2,6	-9,2	6,0	16	-21,9	27	83	8,4	1,9	SE 15	3	1	22	14	22	29	-	-	-	3	24	4	-	-	-	-	-	4	8	31
45	Žagubica	-	-6,9	-3,6	-11,1	6,0	20	-26,5	4	82	8,5	1,5	C 42	4	-	23	12	25	30	-	-	-	2	18	1	-	-	-	-	-	4	7	31
46	Negotin	760,0	-5,7	-2,5	-9,8	7,1	17	-23,1	14	80	7,9	1,5	C 39	2	2	20	12	21	29	-	-	-	2	19	1	-	-	-	-	-	4	2	31
47	S p l i t	747,7	4,5	7,0	1,9	12,6	17	-8,3	25	58	6,4	3,8	NE 64	19	6	12	-	1	9	-	-	-	12	4	-	1	-	3	-	-	-	-	-
48	L i v n o	-	-4,6	-1,2	-8,6	4,9	16	-16,8	26	78	7,1	1,8	C 56	7	3	14	12	19	30	-	-	-	4	12	2	-	-	-	-	-	3	20	
49	Sarajevo	704,3	-6,3	-2,0	-9,4	10,0	22	-22,0	26	85	7,8	1,6	W 24	-	1	16	16	21	30	-	-	-	3	21	-	-	-	-	-	-	-	9	31
50	Bjelašnica	585,3	-9,8	-6,5	-13,3	3,0	16	-26,9	25	90	7,7	11,4	N 38	27	3	18	20	29	31	-	-	-	-	6	5	-	-	-	-	-	31	29	31
51	Kalinovik	665,8	-6,7	-3,4	-10,7	3,9	17	-23,8	27	95	8,6	3,6	E 32	3	1	22	15	18	29	-	-	-	2	17	-	-	-	-	-	-	-	-	31
52	T.Užice	-	-5,8	-2,5	-9,8	4,2	21	-15,9	26	78	8,6	0,8	C 41	-	1	24	16	21	30	-	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	1	5	31
53	Rankovićevo	742,9	-5,6	-2,4	-9,3	5,0	21	-23,5	27	82	8,4	1,7	C 23	5	-	19	14	23	30	-	-	-	3	21	3	-	-	-	-	-	1	6	31
54	Čuprija	752,3	-6,1	-3,0	-9,2	4,7	16	-25,0	27	89	8,3	1,6	C 40	4	1	21	11	23	30	-	-	-	4	21	3	-	-	-	-	-	3	3	31
55	Zaječar	-	-6,2	-2,4	-10,1	7,7	21	-22,7	27	87	8,2	1,2	C 45	-	1	19	16	20	29	-	-	-	3	19	-	-	-	-	-	2	2	2	31
56	H v a r	756,8	6,3	9,1	3,0	14,7	17	-6,6	25	66	6,1	2,6	E 31	3	6	11	-	-	6	-	-	-	16	2	-	3	-	6	3	1	-	-	-
57	Mostar	750,5	0,7	3,4	-2,4	9,2	18	-10,2	26	67	6,4	4,3	NE 39	24	6	13	1	4	21	-	-	-	10	8	-	-	-	2	-	-	-	-	3
58	G a c k o	-	-5,4	-1,0	-11,1	5,3	17	-26,1	26	81	7,6	3,4	N 44	16	2	15	14	21	30	-	-	-	2	21	-	-	-	-	-	-	-	-	31
59	Pljevlja	704,4	-7,0	x	-11,7	x	-	-29,4	26	87	8,0	0,5	N 7	-	1	19	16	x	29	-	-	-	2	19	-	-	-	-	-	-	4	8	31
60	Sjenica	-	-7,7	-4,0	-12,9	5,5	16	-38,0	26	84	8,3	1,5	C 40	1	2	21	17	22	31	-	-	-	1	19	3	-	-	-	-	-	3	5	31
61	Novi Pazar	-	-5,5	-1,4	-10,3	8,0	21	-26,2	27	81	9,0	0,7	C 57	-	-	24	14	20	31	-	-	-	1	11	-	-	-	-	-	-	1	3	31
62	Aleksandrovac	-	-5,8	-2,6	-9,4	6,5	21	-21,5	27	88	8,4	0,7	C 60	-	1	19	13	22	30	-	-	-	1	21	-	-	-	-	-	-	2	2	31
63	N i š	744,6	-4,9	-2,2	-7,6	6,1	21	-20,2	27	81	8,8	1,5	C 28	-	-	24	9	19	30	-	-	-	2	25	-	-	-	-	-	-	1	2	31
64	Dimitrovgrad	721,8	-5,8	-2,8	-9,1	5,4	21	-25,6	27	87	8,4	2,3	WNW 26	-	1	21	10	24	31	-	-	-	4	24	2	-	-	-	-	5	-	-	31
65	Dubrovnik	754,1	6,3	8,8	2,8	15,2	17	-6,6	25	60	6,7	2,4	NE 44	5	5	13	-	1	7	-	-	-	16	2	-	1	-	4	1	-	-	-	-
66	Nikšić	702,6	-2,8	0,3	-5,9	5,0	16	-20,0	26	78	7,6	1,7	N 31	7	2	18	8	9	27	-	-	-	8	17	-	-	-	1	-	-	-	8	31
67	Kolašin	676,6	-5,6	-4,6	-10,6	1,2	16	-28,6	26	83	8,3	-	C 47	-	1	21	13	16	31	-	-	-	8	21	4	-	-	-	2	7	-	-	31
68	P e ć	716,8	-4,2	-1,1	-7,4	6,0	21	-21,8	27	84	8,4	0,5	C 72	-	2	21	9	16	30	-	-	-	4	19	-	-	-	-	-	-	2	4	31
69	Priština	-	-4,6	-1,7	-8,5	6,7	21	-23,8	27	88	8,7	2,0	NE 32	3	1	21	12	19	31	-	-	-	2	22	2	-	-	-	-	-	3	6	29
70	Vranje	720,4	-4,8	-2,0	-7,6	7,2	21	-21,4	27	90	8,8	2,2	ENE 33	4	-	22	7	21	30	-	-	-	3	24	4	-	2	-	-	-	1	4	31
71	Titograd	755,0	1,8	4,7	-0,7	12,0	18	-9,4	12	76	7,7	1,7	NE 25	5	4	18	-	3	15	-	-	-	13	7	-	1	-	3	-	2	-	3	5
72	Prizren	-	-4,1	-0,9	-7,2	9,2	21	-20,0	27	84	8,6	1,2	C 58	5	1	21	10	18	30	-	-	-	2	17	1	-	-	-	-	-	-	6	29
73	Skoplje	740,6	-3,4	0,0	-6,7	5,2	17	-21,3	27	87	8,6	0,7	C 61	-	1	21	9	13	29	-	-	-	8	21	-	-	3	-	-	2	4	11	31
74	K.Palanka	699,2	-4,1	-0,4	-8,1	7,6	31	-21,0	26	72	8,6	1,5	NE 57	-	1	23	10	15	31	-	-	-	5	22	-	-	-	-	-	-	-	4	31
75	Ulcinj	755,2	4,1	6,9	1,2	12,4	16	-8,3	26	72	7,1	2,2	NE 65	-	4	17	-	1	9	-	-	-	14	5	-	-	-	7	-	-	-	1	2
76	Mavrovo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
77	Š t i p	-	-2,7	0,2	-6,3	9,1	31	-22,7	26	87	8,3	1,5	C 44	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
78	O h r i d	692,1	-0,5	2,7	-4,5	7,4	17	-17,2	26	81	8,5	2,4	N 44	2	1	21	7	13	27	-	-	-	9	23	-	-	1	-	-	2	4	5	26
79	Prilep	701,9	-4,8	-0,6	-9,0	7,0	31	-22,0	27	91	7,5	0,8	C 63	-	1	22	5	6	27	-	-	-	13	18	3	-	-	-	-	-	-	2	22
80	Djevdjelija	-	0,6	3,8	-2,6	10,5	31	-11,0	26	84	6,2	2,4	N 44	9	2	15	11	15	30	-	-	-	3	19	-	-	-	-	-	4	6	31
															9	15	2	4	20	-	-	-	5	2	-	-	-	-	-	-	1	2

Red. br.	STANICA	Količina padavine R						Broj dana sa padavinama n						
		I	II	III	mesečna količina	Dnev. max.	dne	≧ 0,1 mm				≧ 1,0 mm	≧ 5,0 mm	≧ 10,0 mm
		dekada meseca						dekada meseca			mes. br. dana			
		mm	mm	mm	mm	mm		I	II	III				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	Maribor	16,4	11,9	4,3	32,6	8,6	15	4	3	2	9	7	3	-
2	Murska Sobota	14,6	12,6	1,3	28,7	7,7	15	3	4	3	10	7	3	-
3	Planica	19,3	21,4	1,7	42,4	14,8	12	5	4	2	11	8	3	1
4	S o č a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	Jezersko	15,8	21,3	2,1	39,2	12,6	12	4	5	3	12	8	3	1
6	Ljubljana	17,7	19,1	3,1	39,9	13,2	15	5	3	2	10	8	2	1
7	Šmartno	10,9	14,3	0,9	26,1	7,6	7	3	4	2	9	6	2	-
8	C e l j e	15,8	13,1	1,3	30,2	11,9	7	4	3	3	10	5	2	1
9	Varaždin	18,1	15,1	4,7	37,9	11,2	15	5	4	4	13	9	3	1
10	Križevci	12,3	15,9	3,0	31,2	10,4	15	4	4	4	12	7	2	1
11	P s l i č	5,5	15,5	10,0	31,0	10,2	15	3	4	5	12	8	1	1
12	Ajdovščina	0,2	42,1	0,0	42,3	38,5	15	1	2	-	3	2	1	1
13	Postojna	5,5	18,5	0,5	24,5	18,0	15	5	3	2	10	3	1	1
14	Loški Potok	37,8	24,7	7,1	69,6	20,7	15	7	3	6	16	9	4	2
15	P s r g	38,7	34,7	3,5	76,9	28,9	15	7	4	7	18	9	4	2
16	Novo Mesto	26,6	16,1	4,9	47,6	13,2	7	5	3	3	11	8	3	2
17	Črnomelj	42,1	15,8	5,8	63,7	16,6	7	7	4	4	15	10	4	3
18	K r š k o	21,5	15,3	3,3	40,1	16,5	7	4	3	2	9	9	2	2
19	Zagreb-Grič	17,1	13,6	4,1	34,8	9,2	15	5	6	3	14	6	3	-
20	Sljeme	24,9	23,5	7,1	55,5	14,3	15	7	5	7	19	12	3	2
21	Virovitica	13,1	14,5	4,8	32,4	9,7	15	5	4	3	12	9	2	-
22	Ferišanci	10,7	16,7	7,5	34,9	7,6	15	4	4	1	9	9	2	-
23	Osijek	9,3	17,5	11,3	38,1	8,5	31	4	7	8	19	10	2	-
24	Sombor	7,1	8,9	10,6	26,6	5,9	15	2	4	7	13	8	3	-
25	V r b a s	9,3	9,5	23,1	41,9	10,0	21	5	4	7	16	9	4	1
26	S e n t a	6,8	9,0	20,7	36,5	11,0	31	4	6	7	17	9	2	1
27	Kikinda	8,2	9,8	18,5	36,5	8,8	21	4	5	7	16	8	4	-
28	P o r e č	32,4	32,5	8,2	73,1	32,5	15	4	1	1	6	6	3	2
29	P a z i n	20,5	31,6	1,4	53,5	31,4	15	4	2	1	7	6	3	2
30	Rijeka	4,5	44,9	0,0	49,4	42,5	15	3	3	-	6	3	1	1
31	Platak	5,3	99,0	2,3	106,6	78,4	15	1	5	2	8	5	3	2
32	L i č	19,7	113,1	1,1	133,9	96,6	15	5	5	3	13	7	4	2
33	Crikvenica	9,6	26,1	0,5	36,2	17,8	15	3	3	1	7	6	3	1
34	Ravna Gora	54,4	44,4	8,5	107,3	34,5	15	8	5	6	19	15	4	3
35	Ogulin	53,2	32,3	9,7	95,2	22,9	15	8	7	8	23	13	4	4
36	Karlovac	44,4	9,5	9,7	63,6	17,7	7	7	3	5	15	11	3	2
37	S l u n j	44,4	10,5	/-/	54,9/	17,5	9	4	2	/-/	/6	6	5	2/
38	Topusko	22,0	12,1	6,7	40,8	10,3	7	7	6	4	17	9	3	1
39	S i s a k	14,8	13,5	4,0	32,3	7,1	15	7	4	3	14	9	1	-
40	S u n j a	13,1	18,9	7,1	39,1	10,3	15	7	4	2	13	10	2	1

Red. br.	STANICA	Količina padavine R						Broj dana sa padavinama n						
		I	II	III	mesečna količina	Dnev. max.	dne	≧ 0,1 mm				≧ 1,0 mm	≧ 5,0 mm	≧ 10,0 mm
		dekada meseca						dekada meseca			mes. br. dana			
		mm	mm	mm	mm	mm		I	II	III				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
41	Bos.Dubica	14,7	15,1	8,8	38,6	7,8	15	6	6	3	15	8	3	-
42	L i p i k	7,3	15,0	4,4	26,7	7,0	15	5	8	4	17	8	1	-
43	Sl.Požega	8,5	18,3	7,5	34,3	10,9	15	4	5	4	13	8	2	1
44	Sl.Brod	9,2	20,8	11,4	41,4	9,2	31	3	8	5	16	8	3	-
45	Orašje n/S	7,6	17,5	23,6	48,7	15,2	31	4	4	4	12	12	2	1
46	I l o k	7,0	15,7	21,0	43,7	16,7	31	5	6	6	17	9	2	1
47	Bač.Petrovac	10,0	13,5	25,4	48,9	14,5	31	4	7	7	18	8	3	1
48	Novi Sad	7,0	11,4	24,8	43,2	14,6	31	3	5	6	14	9	4	1
49	I r i g	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50	Zrenjanin	4,0	7,7	26,6	38,3	12,4	31	5	6	7	18	9	3	1
51	B.Rankovićevo	7,0	3,5	46,4	56,9	23,2	31	4	4	6	14	8	5	1
52	K o n a k	19,4	10,6	43,0	73,0	18,3	31	4	6	6	16	11	5	3
53	V r š a c	13,3	6,6	43,5	63,4	15,5	31	4	4	5	13	10	5	3
54	P u l a	78,7	25,5	1,2	105,4	35,2	5	4	2	1	7	5	4	4
55	Mali Lošinj	60,9	33,4	2,3	96,6	33,0	7	4	3	3	10	7	3	3
56	Otočac	50,2	13,7	2,5	66,4	22,5	7	10	5	8	23	7	4	2
57	Gospić	74,2	43,9	2,6	120,7	32,5	7	4	4	3	11	9	5	5
58	B i h a ć	38,8	18,5	4,7	62,0	19,0	7	9	6	7	22	12	3	2
59	Drinić	23,7	23,3	10,5	57,5	12,0	15	5	5	6	16	14	2	1
60	Prijedor	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
61	Banja Luka	21,7	20,3	15,8	57,8	10,8	15	9	7	5	21	14	4	1
62	Derventa	8,4	10,6	14,2	33,2	8,5	31	4	3	4	11	7	2	-
63	Vrući.Teslić	8,8	9,1	16,0	33,9	9,6	31	4	6	4	14	10	1	-
64	T u z l a	5,4	24,7	23,0	53,1	10,9	31	6	9	8	23	13	3	1
65	B r č k o	7,1	22,6	25,1	54,8	25,1	31	5	5	1	11	9	2	1
66	Bijeljina n/S	8,3	24,0	22,1	54,4	10,8	31	3	9	6	18	14	2	1
67	Sr.Mitrovica	9,4	18,9	24,4	52,7	16,3	31	6	7	7	20	12	3	2
68	Š a b a c	6,8	15,5	31,2	53,5	20,0	31	3	5	7	15	11	3	1
69	Beograd	6,9	16,5	41,2	64,6	20,1	31	3	6	6	15	11	5	1
70	S o p o t	7,4	20,2	47,7	75,3	23,1	31	3	7	6	16	15	4	2
71	K o v i n	3,9	9,7	53,0	66,6	23,0	31	3	5	6	14	10	3	2
72	Bela Crkva	10,0	9,4	57,7	77,1	24,0	31	5	3	7	15	12	3	3
73	V.Gradište	9,4	10,5	73,5	93,4	28,6	22	3	4	7	14	12	5	3
74	Kladovo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
75	Z a đ a r	97,4	32,7	0,2	130,3	31,7	5	4	3	1	8	6	4	4
76	K n i n	38,3	51,8	4,6	94,7	47,3	15	3	2	2	7	6	3	3
77	J a j c e	9,7	23,2	15,5	48,4	10,6	18	8	8	6	22	9	4	1
78	Zenica	5,1	18,9	18,8	42,8	13,9	18	6	9	8	23	7	3	1
79	Han Pijesak	3,2	24,8	30,8	58,8	10,0	31	3	7	5	15	13	7	1
80	Koviljača	3,5	21,9	30,0	55,4	16,8	31	8	9	7	24	12	3	2

Red. br.	STANICA	Količina padavine R						Broj dana sa padavinama n						
		I dekada meseca	II dekada meseca	III dekada meseca	mesečna količina	Dnev. max.	dne	≧ 0,1 mm dekada meseca I	≧ 0,1 mm dekada meseca II	≧ 0,1 mm dekada meseca III	≧ 0,1 mm mes. br. dana	≧ 1,0	≧ 5,0	≧ 10,0
		mm	mm	mm	mm	mm						mm	mm	mm
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
81	Valjevo	4,3	26,3	33,2	63,8	15,1	31	5	8	6	19	13	4	2
82	U b	3,8	9,1	33,1	46,0	10,0	31	1	3	5	9	9	5	1
83	Arandjelovac	6,4	17,3	48,4	72,1	21,0	31	6	6	9	21	12	5	1
84	Kragujevac	3,4	17,3	40,4	61,1	18,8	31	3	4	6	13	11	5	2
85	Sm.Palanka	5,1	10,7	50,4	66,2	20,7	31	4	4	7	15	11	4	2
86	Despotovac	4,2	18,3	70,2	92,7	37,0	22	2	5	6	13	13	7	1
87	Žagubica	5,6	17,3	36,8	59,7	24,3	22	4	6	8	18	9	3	1
88	Majdanpek	18,0	25,2	48,4	91,6	25,3	23	2	5	5	12	12	6	1
89	Negotin	37,5	6,9	34,5	78,9	24,0	8	8	3	5	16	15	3	2
90	Split-Marjan	56,5	23,1	13,0	92,6	23,5	6	3	3	4	10	8	5	4
91	S i n j	46,6	27,7	7,7	2,0	32,9	7	3	3	3	9	7	5	2
92	L i v n o	27,3	16,8	14,9	59,0	19,3	7	3	4	6	13	8	3	2
93	Prozor	40,0	14,2	11,7	65,9	28,0	7	6	4	5	15	10	4	1
94	Bradina	20,6	44,6	15,0	80,2	24,7	15	7	7	7	21	12	4	2
95	Sarajevo	12,4	17,9	33,7	64,0	12,6	31	8	8	6	22	15	4	2
96	Bjelašnica	7,8	14,5	13,1	35,4	7,8	5	1	5	6	12	10	3	-
97	Kalinovik	17,2	14,5	23,2	54,9	10,0	31	5	6	7	18	12	4	1
98	Sokolac	8,6	16,5	25,4	50,5	9,2	30	4	8	6	18	10	5	-
99	Višegrad	2,0	27,6	13,4	43,0	14,0	13	1	4	2	7	7	4	1
100	Palisad-Zlatibor	4,6	19,8	25,7	50,1	12,7	18	5	8	8	21	13	3	1
101	T.Užice	6,1	19,2	37,3	62,6	14,0	31	3	5	8	16	12	4	1
102	Ivanjica	6,2	17,6	26,0	/49,8/	5,0	x	2	6	7	15	15	3	-
103	Rankovićevo	5,2	17,3	39,8	62,3	16,3	31	4	6	8	18	11	3	1
104	Ćuprija	6,5	14,7	45,5	66,7	16,9	31	5	5	9	19	12	2	2
105	Soko Banja	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
106	Zaječar	33,6	8,4	27,6	69,6	18,4	8	8	4	6	18	15	3	2
107	Aldinac	8,4	2,4	28,3	39,1	12,9	23	2	1	5	8	8	3	1
108	Komiža	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
109	H v a r	55,7	17,0	14,8	87,5	20,6	6	6	3	5	14	10	6	4
110	Imotski	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
111	Široki Brijeg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
112	Čapljina	40,5	89,2	38,0	167,7	86,0	15	5	3	5	13	12	7	4
113	Metković	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
114	Mostar	38,1	85,9	26,9	150,9	73,9	15	4	3	6	13	11	7	3
115	G a c k o	26,8	20,0	48,5	95,3	20,4	31	5	7	7	19	15	5	2
116	Žabljak	23,8	22,1	91,0	136,9	30,7	30	5	5	7	17	16	8	4
117	Pljevlja	3,9	12,3	44,0	60,2	21,1	31	5	6	6	17	13	2	2
118	Prijepolje	5,2	17,6	43,3	66,1	20,4	31	4	6	5	15	11	5	2
119	Bijelo Polje	10,0	15,1	22,7	47,8	10,4	23	7	5	5	17	12	3	2
120	Sjenica	3,9	14,1	25,8	43,8	14,8	31	5	6	6	17	8	3	1

Red. br.	STANICA	Količina padavine R						Broj dana sa padavinama n						
		I dekada meseca	II dekada meseca	III dekada meseca	mesečna količina	Dnev. max.	dne	≧ 0,1 mm dekada meseca I	≧ 0,1 mm dekada meseca II	≧ 0,1 mm dekada meseca III	≧ 0,1 mm mes. br. dana	≧ 1,0	≧ 5,0	≧ 10,0
		mm	mm	mm	mm	mm						mm	mm	mm
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
121	Novi Pazar	5,3	9,6	29,7	44,6	19,2	31	3	4	4	11	10	3	1
122	Kopaonik	2,5	13,2	9,3	25,0	7,7	23	3	7	6	16	8	1	-
123	Aleksandrovac	9,2	14,3	27,7	51,2	18,7	31	6	5	6	17	12	2	1
124	Kuršumlija	12,1	16,0	35,1	63,2	20,4	31	9	8	7	24	11	5	1
125	N i š	3,0	13,1	24,4	40,5	7,9	31	3	6	8	17	11	1	-
126	Dimitrovgrad	14,5	11,8	9,4	35,7	8,8	8	8	6	8	22	8	2	-
127	Vela Luka	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
128	Orebić	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
129	Dubrovnik	50,6	63,0	137,4	251,0	58,7	15	5	4	6	15	12	10	9
130	Trebinje	56,1	20,8	75,0	153,9	23,0	28	6	3	5	14	14	9	9
131	Crkvice	217,4	43,5	109,5	370,4	91,0	5	8	3	5	16	16	12	10
132	Nikšić	77,2	36,9	107,4	221,5	43,9	31	4	4	5	13	12	10	7
133	Kolašin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
134	Č a k o r	32,2	9,1	81,1	122,4	52,6	30	6	2	4	12	12	8	2
135	P e ć	53,7	16,7	145,9	216,3	132,2	31	8	6	6	20	14	6	4
136	Vučitrn	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
137	Priština	0,5	14,9	20,2	35,6	14,9	31	3	5	5	13	6	2	2
138	Sijer.Banja	26,8	32,2	28,0	87,0	15,4	23	3	4	4	11	11	9	3
139	Vranje	11,9	17,3	11,7	40,9	9,9	18	8	8	8	24	8	3	-
140	Vlasotince	16,7	15,0	17,2	48,9	/10,4/	/2/	4	6	8	18	13	3	1
141	Vlasina	13,7	37,0	27,9	78,6	12,4	18	6	8	7	21	17	4	2
142	Cetinje	100,8	57,4	111,6	269,8	74,2	31	6	5	7	18	14	11	9
143	Titograd	73,8	26,0	98,2	198,0	37,7	31	6	4	5	15	12	12	9
144	Prizren	2,8	10,2	53,1	66,1	32,6	31	4	3	5	12	9	4	1
145	Suva Reka	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
146	Tetovo	60,0	18,1	80,4	158,5	40,3	31	9	7	6	22	21	9	4
147	Skoplje	13,0	5,4	21,8	40,2	9,9	23	8	7	8	23	8	2	-
148	Preševo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
149	Kriva Palanka	10,6	23,8	23,3	57,7	14,8	18	6	6	8	20	9	4	1
150	Ulcinj	98,1	35,0	111,5	244,6	62,2	31	5	5	5	15	13	10	9
151	Mavrovo	43,2	20,6	43,7	107,5	18,0	28	5	5	4	14	14	9	3
152	Lazaropolje	33,8	17,9	56,9	108,6	27,9	31	9	6	8	23	18	6	3
153	Š t i p	21,2	7,1	17,2	45,5	12,3	8	6	7	8	21	10	2	1
154	Kočane	16,0	9,3	18,2	43,5	14,5	8	5	6	6	17	9	2	2
155	Berovo	16,1	7,5	26,8	50,4	10,2	23	7	5	7	19	9	3.	1
156	O h r i d	20,2	19,0	37,3	76,5	12,3	31	5	6	6	17	14	6	2
157	Kruševo	22,4	17,8	45,6	85,8	16,2	31	9	3	7	19	17	5	2
158	Bitolj	22,1	30,8	24,3	77,2	10,8	19	10	5	8	23	15	7	2
159	Prilep	23,3	6,8	21,7	51,8	11,1	8	9	5	7	21	12	3	1
160	Demir Kapija	32,0	13,4	21,6	67,0	14,0	23	8	6	8	22	14	5	2
161	Djevdjelija	41,1	26,5	22,5	90,1	16,4	5	4	2	5	11	10	7	4

AGROMETEOROLOŠKA ANALIZA

vremenskih prilika i njihovog uticaja na vegetaciju i poljoprivredne radove u FNRJ za JANUAR 1954 god.

U odnosu na višegodišnji prosek mesec januar je bio vrlo hladan i sa viškom padavina u većem delu zemlje.

TEMPERATURA.- Otstupanja srednje mesečne temperature od višegodišnjeg proseka iz perioda 1925-1940, bila su u celoj zemlji negativna, što znači da je ovaj mesec bio hladniji od proseka. Negativna otstupanja bila su veoma velika i kretala su se uglavnom od 3 - 5°C. Najveće negativno otstupanje pokazala je stanica Novi Sad, gde je ono iznosilo -6,3°C. U periodu 1925-1940 samo je januar 1940 godine pokazao niže srednje mesečne temperature od ovogodišnjeg januara.

Sem Primorja, gde su srednje mesečne temperature bile iznad 0°C, u ostalom delu zemlje one su bile ispod 0°C. Najniže srednje mesečne temperature /niže od -6°C/ bile su na teritoriji AP Vojvodine, severnom planinskom delu Slovenije i u centralnom planinskom delu FNRJ. U najvećem delu zemlje /Srbija bez njenog jugoistočnog dela i Kosmeta, Bosna, Hrvatska bez Primorja i najveći deo Slovenije/ srednje mesečne temperature su se kretale od -5 do -6°C. U jugoistočnoj Srbiji i Kosmetu one su se kretale od -4 do -5°C, a u najvećem delu Makedonije od 0 do -4°C. Najviše srednje mesečne temperature bile su na Primorju i u krajnje južnom toku reke Vardara. Najniža srednja mesečna temperatura bila je u Palisadu /Srbija/ -8,2°C, a najviša na Hvaru i Korčuli 6,5°C.

Najniži apsolutni temperaturni minimumi bili su u prvoj ili trećoj dekadi januara, kada je najniži apsolutni temperaturni minimum u zemlji iznosio -38,0°C /Sjenica, 26.I/. Apsolutni mesečni temperaturni minimumi niži od 20°C javljali su se uglavnom u istočnoj polovini FNRJ, a zatim u visoko planinskim predelima severne Slovenije, Lici i Gorskim Kotarima. Oni pokazuju svoje najniže vrednosti na teritoriji Srbije /bez Vojvodine/, u severnom planinskom delu Crne Gore i severozapadnom planinskom delu Makedonije, gde su dostizali do -29,5°C, a izuzetno u Sjenici bilo je zabeleženo i -38°C. U području Neretvanskog Basena zabeleženi su apsolutni temperaturni minimumi i do -10°C, dok je u ostalom delu Primorja apsolutni temperaturni minimum iznosio do -8,7°C /srednje Primorje - Šibenik/.

U kontinentalnom delu zemlje broj mraznih dana iznosio je oko 30, dok se broj mraznih dana na Primorju kretao od 4 /Korčula/ do 24 /Kopar/.

Najtoplija je bila druga dekada meseca, kada su se javljali najviši apsolutni temperaturni maksimumi, koji se delom javljaju i u početku treće dekade, posle čega hladni talas ponovo zahvata celu zemlju. Najviši apsolutni temperaturni maksimumi u kontinentalnom delu zemlje dostizali su do 12°C /Petrinja-Hrvatska/, a na Primorju do 15,5°C /Lastovo i Čibaća kod Dubrovnika/.

PADAVINE.- U odnosu na višegodišnji prosek iz perioda 1925-1940, mesec januar pokazao je manjak u padavinama u severnoj polovini zemlje, dok je veća, južna polovina zajedno sa Primorjem imala znatan višak u padavinama. Količina padavina izražena u procentima višegodišnjeg proseka za taj mesec najmanja je u zapadnom delu Slovenije i Kvarnerskom zalivu, gde je iznosila svega 50% od proseka. Količine padavina od 50-100% od proseka, što još uvek znači manjak u padavinama, imao je ostali deo Slovenije, Bosanska Posavina i zapadna polovina Bačke, a zatim Sandžak, Kosmet i jugozapadna Bosna sa manjim delom srednjeg Primorja. Količinu padavina od 100-150% od proseka imao je najveći deo zemlje /istočna polovina Makedonije, jugoistočni i srednji deo Srbije, veći deo Srema i Banata, istočna polovina Bačke, Crna Gora, Bosna i Hercegovina i južno Primorje sem Dubrovnika/. Padavine preko 150% od proseka imala je zapadna polovina Makedonije, južni deo Banata, Podunavlje, severno Pomoravlje i Timočka Krajina, a zatim manji deo Sandžaka, pogranični pojas Crne Gore prema Albaniji i srednje Primorje.

Najveće količine padavina, iznad 200 mm., pale su u području Boke Kotorske. Količine padavina od 150-200 mm. zahvatile su južno Primorje i veći deo Hercegovine; od 100-150 mm. srednje Primorje i krajnji zapadni deo Makedonije; od 50-100 mm. najveći deo Makedonije, severnu polovinu Srbije /sem Vojvodine/, istočni deo Bosne, severno Primorje i uzan pojas duž srednjeg Primorja. Najmanje količine padavina, ispod 50 mm., pale su u Sloveniji, kontinentalnom delu Hrvatske, Bosanskoj Posavini, Vojvodini sem Srema i u južnoj polovini Srbije

Broj padavinskih dana u januaru kretao se od 1 /Kopar/ do 21 /Tetovo/, a po dekadama: u prvoj do 9, u drugoj do 6 a u trećoj do 7.

Padavine su bile u obliku snega u celoj zemlji. Kiše je bilo samo na Primorju.

Snežni pokrivač je bio stalan na celoj teritoriji FNRJ, izuzev na srednjem i južnom Primorju gde se nije duže zadržavao. U prvoj dekadi meseca maksimalna debljina snežnog pokrivača bila je veća u zapadnoj polovini FNRJ nego u istočnoj. U toj dekadi najdeblji snežni pokrivač /preko 60 sm./ bio je u Gorskim Kotarima i Lici, dok je u Bosni i u planinskim predelima severne Slovenije imao maksimalnu debljinu 30-60 sm. a u kontinentalnom delu Hrvatske i ostalom delu Slovenije 20-30 sm. Kasnije, maksimalna debljina snežnog pokrivača opada u zapadnom, ali se povećava u istočnom delu zemlje, tako da je na kraju meseca, posle dva jako snežna dana, skoro na celoj teritoriji NR Srbije /izuzev severne Vojvodine i područja Južne Morave/ maksimalna debljina snežnog pokrivača iznosila 30-60 sm., a u kontinentalnom delu NR Crne Gore, Sandžaku i zapadnom delu Kosmeta preko 60 sm. /Peć 114 sm./. U zapadnoj polovini zemlje, izuzev planinskih predela maksimalna debljina snežnog pokrivača u trećoj dekadi kretala se od 10-30 sm., a u ravničkim predelima Makedonije od 6-18 sm. i održavala se tokom celog meseca.

V E T A R.- Pored niskih temperatura koje su vladale u ovom mesecu i čestina jakog vetra / 6 po Boforu/ učinila je da zima bude još oštrija. Najglavniji, a ujedno i najčešći jaki vetrovi u ovom mesecu, bili su košava u Podunavlju koja je dostizala brzinu do 11 m/sek, bura na Primorju a naročito u njegovom severnom delu, prodirući i u unutrašnjost kopna sve do Ajdovščine i dostižući brzinu do 20 m/sek i vardarac u Povardarju duvajući na mahove od Skopske Crne Gore prema Jegejskom Moru sa maksimalnom brzinom od 14 m/sek.

Najveći broj dana sa jakim vetrom imali su: Senj /15/, Ajdovščina, Mostar i Bradina /13/, Sinj, Rijeka, Postojna, Kubed i Bovec /9/. U prvoj dekadi broj dana sa jakim vetrom iznosio je do 9, u drugoj do 2, a u trećoj do 7.

POLJOPRIVREDNA KARAKTERISTIKA

Opšte vremenske prilike tokom januara bile su uglavnom povoljne sa poljoprivrednog gledišta.

Obilne padavine u ovom mesecu u obliku snega, koje su stvorile postojani snežni pokrivač na tlu, imaju svoj veliki značaj za poljoprivredu. U prvom redu, ovaj snežni pokrivač pretstavljao je dobrog zaštitnika za ozime useve od mrazeva, koji su u ovom mesecu, a naročito u istočnoj polovini zemlje, bili naročito izraženi. Na osnovu ovoga moglo bi se pretpostaviti da izmrzavanje ozimih useva u ovom mesecu od jakih mrazeva nije bilo.

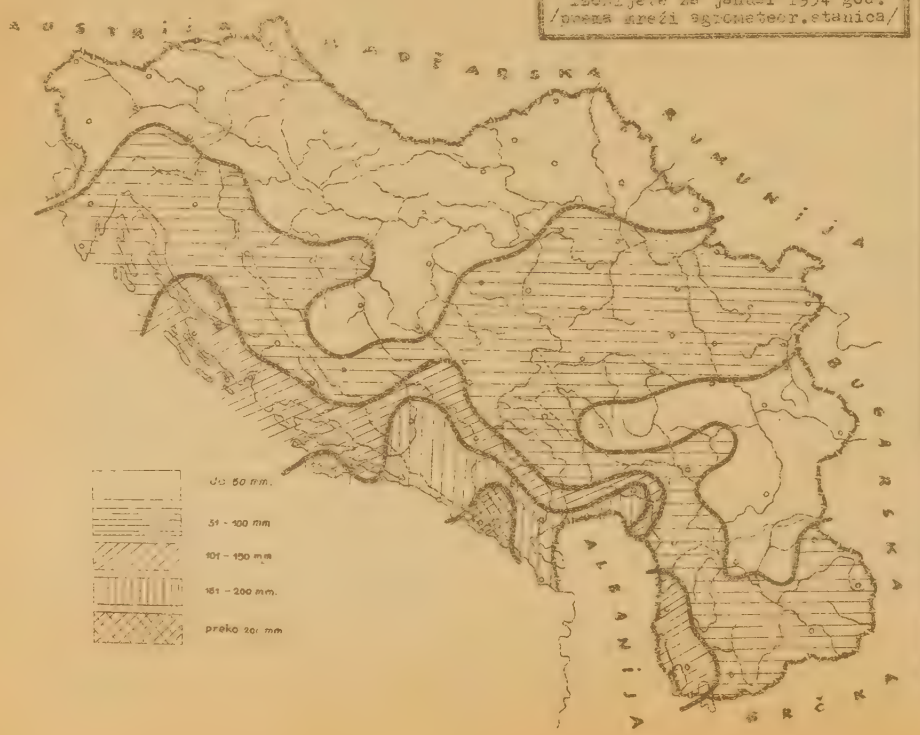
Osim toga, obilne padavine snega koje su u prvoj polovini januara bile izrazitije u zapadnoj, a u drugoj polovini januara u istočnoj polovini zemlje, nadoknadiće manjak vlage u zemljištu koji je u jesenjem periodu bio naročito izražen baš u glavnim poljoprivrednim rejonima naše zemlje /Vojvodina, Slavonija, Mačva, Šumadija, Pomoravlje i ostali ravničarski predeli istočne polovine zemlje/. Postepeno otapanje debelog snežnog pokrivača u ovim krajevima dovelo bi do maksimalnog akumuliranja vlage u zemljištu, što bi se u proleće veoma povoljno odrazilo

kako na razvoj zasejanih ozimica koje su u svom početnom razvoju oskudevale u vlazi, tako i na razvoj poljoprivrednih radova u proleće /obrada i setva/. U slučaju pak naglog topljenja ovog snežnog pokrivača, mogli bi [illegible] u rečnim dolinama istočne polovine zemlje, pri čemu bi se ionako slabi ozimi usevi mogli ugušiti, a prolećni radovi u polju bi mogli zakasniti. Ova opasnost, uzimajući u obzir debljinu snežnog pokrivača, mogla bi da bude najpre u Pomoravlju, a zatim u Podrinju, Timočkoj Krajini i u području Tise.

U rejonima gde su apsolutni temperaturni minimumi padali ispod -20°C, koje je temperatura kritična u prvom redu za cvetne pupoljke većine voćaka, pretpostavlja se da su mestimično mogli izmrznuti ovi organi, naročito kod onih voćaka koje su slabo negovane, a zatim i kod voćaka koje su obilno rodile prošle godine i voćaka izloženih jačim vetrovima. Takodje je moglo doći i do izmrzavanja okaca na vinovoj lozi kod nezagrnutih vinograda, naročito u podnožju čokota. Veći stepen oštećenja mogao je biti naročito u Kosmetu, jugoistočnoj Srbiji i severozapadnoj Makedoniji /Gornji i Donji Polog/, gde su apsolutni temperaturni minimumi iznosili od -24 do -29,5°C. Mrazevi na Primorju koji su bili neuobičajeno jaki i dostizali do -10°C mogli su dovesti do znatnijeg oštećenja na agrumima.

FNR JUGOSLAVIJA

Izohijete za januar 1954 god.
/poseta mreži agrometeor.stanica/



SREDNJA DEKADNA I SREDNJE MESEČNE TEMPERATURE ZA JANUAR 1954 GODINE

Red. br.	STANICA	Temperatura zemljišta u °C na dubini															
		2 cm				5 cm				10 cm				20 cm			
		dekada			sred nja mes.	dekada			sred nja mes.	dekada			sred nja mes.	dekada			sred nja mes.
		I	II	III		I	II	III		I	II	III		I	II	III	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	Novi Pazar	-1,2	-0,9	-1,9	-1,3	-0,7	-0,5	-1,4	-0,9	-0,7	-0,5	-1,4	-0,9	0,2	0,4	-0,1	0,1
2	Š a b a c	-0,9	0,1	-2,3	-1,1	-1,0	-0,1	-1,8	-1,0	-0,4	0,4	-0,8	-0,3	0,8	1,4	0,5	0,6
3	Novi Sad	-1,7	-0,8	-1,0	-1,2	-1,4	-0,6	-1,3	-1,0	-0,8	-0,4	-0,4	-0,5	-0,3	-0,1	0,2	0,0
4	V r š a c	-2,0	-0,3	-2,5	-1,5	-0,5	-0,2	-1,6	-0,9	-0,2	-1,3	-0,9	0,8	1,1	0,4	0,8	
5	P a l i ć	-0,2	0,8	-4,1	-1,7	-0,6	0,3	-3,3	-1,3	-0,2	0,8	-2,3	-0,7	0,8	1,2	0,2	0,5
6	Zrenjanin	-4,7	-2,0	-4,8	-3,7	-3,7	-1,8	-4,2	-3,3	-3,0	-1,8	-3,7	-2,8	-2,1	-1,2	-2,3	-1,9
7	Kikinda	-3,0	-2,0	-4,7	-3,2	-2,6	-1,8	-4,3	-2,9	-2,0	-1,4	-3,2	-2,2	-1,0	-0,9	-1,5	-1,1
8	Sm.Palanka	-2,2	-1,2	-1,9	-1,8	-1,8	-0,8	-1,6	-1,4	-1,6	-0,8	-1,3	-1,3	-0,9	-0,4	-0,4	-0,6
9	Kragujevac	-0,8	-0,4	-0,5	-0,5	-0,6	-0,0	-0,2	-0,3	-0,4	0,3	0,3	0,1	0,6	0,9	1,1	0,9
10	Dimitrovgrad	-1,0	-0,7	-0,6	-0,8	-0,8	-0,6	-0,5	-0,6	-0,7	-0,5	-0,3	-0,5	-0,4	-0,1	0,4	0,0
11	Vranje	-0,5	-0,4	-0,9	-0,6	-1,1	-1,0	-1,4	-1,2	-0,4	-0,3	-0,5	-0,4	0,2	0,7	0,7	0,5
12	Zaječar	-0,7	-0,6	-0,7	-0,7	-0,7	-0,6	-0,7	-0,7	-0,6	-0,6	-0,6	-0,6	0,4	0,7	0,8	0,6
13	Prizren	-0,4	+0,0	2,6	0,3	0,0	0,1	4,9	1,9	0,6	0,8	8,3	7,5	1,4	1,5	1,2	1,4
14	P e ć	-0,1	0,1	-1,3	-0,4	-0,1	-0,3	-1,2	-0,4	0,0	0,2	-1,4	0,0	0,4	0,9	0,5	0,5
15	Kriština	-1,0	-0,6	-1,5	-1,1	-0,6	-0,5	-1,2	-0,8	-0,1	-0,2	-0,5	-0,3	1,0	0,9	0,5	0,8
16	Beograd	-3,8	-1,6	-4,7	-3,4	-2,9	-1,3	-3,7	-2,7	-2,1	-1,2	-2,8	-2,1	-1,2	-0,9	-1,3	-1,1
17	Čuba ća	6,3	6,2	3,4	5,2	6,4	6,3	3,4	5,3	6,4	6,3	1,9	5,5	7,2	6,8	4,9	6,3
18	Trsteno	4,7	5,5	3,0	4,3	5,5	6,0	3,9	5,1	5,9	6,1	4,2	5,4	6,4	6,5	4,7	5,8
19	S p l i t	2,3	3,8	1,4	2,5	2,5	3,8	1,6	2,6	2,8	3,9	1,9	2,9	4,6	5,1	3,6	4,4
20	Kašte l Steri	2,8	4,2	1,8	2,9	3,1	4,3	2,0	3,1	3,9	4,5	2,6	3,6	4,8	5,0	3,9	4,6
21	Z a d a r	-	-	-	-	1,7	4,9	2,1	2,9	1,9	4,7	2,4	3,0	3,1	5,0	3,4	3,8
22	Dubrovnik	5,1	5,1	2,9	4,3	5,5	5,2	3,1	4,6	5,7	5,4	3,8	4,9	-	-	-	-
23	H v a r	5,0	6,8	3,8	5,2	-	-	-	-	5,9	6,7	4,8	5,8	-	-	-	-
24	P u l a	-	-	-	-	-	-	-	-	2,0	3,5	1,7	2,4	3,5	4,2	3,1	3,6
25	R a b	-	-	-	-	2,7	5,4	2,1	3,4	-	-	-	-	-	-	-	-
26	Skoplje	-0,4	-0,4	-1,8	-0,9	-0,3	-0,3	-1,5	-0,7	-0,3	-0,3	-1,8	-0,8	-0,6	-0,7	-1,8	-1,1
27	Strumica	-0,2	-0,1	-0,4	-0,2	0,2	0,5	1,0	0,6	0,5	1,0	1,3	0,9	1,1	1,4	1,8	1,5
28	Bitolj	-0,1	-0,3	-0,9	-0,5	0,0	-0,2	-0,7	-0,3	0,2	0,3	-0,3	0,1	1,0	0,8	-2,1	-0,1
29	Demir Kapija	0,2	0,6	0,8	0,5	0,9	0,5	0,0	0,4	0,4	1,0	1,1	0,9	2,2	2,5	2,5	2,4
30	Bradželije	-0,3	-0,7	-1,7	-0,9	-0,4	-0,8	-1,6	-1,0	-0,2	-0,5	-1,1	-0,6	0,2	0,0	-0,8	-0,2
31	Kriva Palanka	-1,5	-1,6	-1,1	-1,4	-1,1	-1,2	-0,9	-1,1	-0,5	-0,7	-0,3	-0,5	0,4	0,4	0,6	0,5
32	Kočani	0,3	-0,1	-0,2	0,0	0,5	0,1	-0,1	0,2	0,6	0,3	0,1	0,3	1,1	1,0	0,7	0,9
33	Djevdjelija	1,5	1,2	-0,7	0,6	1,7	1,2	0,0	0,9	3,2	2,9	1,8	2,6	-	-	-	-
34	R e s e n	-0,1	-0,2	-0,7	-0,4	-0,6	-0,4	-0,7	-0,5	-0,3	-0,2	-	-	0,1	0,1	0,0	0,1
35	B a r	5,5	5,0	4,1	4,9	5,4	5,1	4,1	4,9	5,9	5,5	4,5	5,2	7,0	6,4	5,4	6,2
36	Titograd	2,7	3,7	0,2	2,2	3,5	4,5	1,5	3,1	3,2	3,5	1,1	2,5	3,1	2,9	1,0	2,3

PODACI PILOT - BALONSKIH OSMATRANJA

januar 1954 god.

Z E M U N

$\varphi = 44^{o}49'$, $\lambda = 20^{o}25'$, $H_s = 74$ m

Dan	dd	ff
04 SEV		
500m		
12	33	8
16	21	6
19	32	11
20	25	5
22	32	9
23	36	7
25	28	4
26	21	3
27	10	1
1000 m		
16	28	11
19	35	14
20	29	8
22	32	8
23	33	7
26	32	3
26	28	2
1500 m		
16	27	12
19	34	10
20	29	12
22	33	15
23	33	8
26	32	3
2000 m		
20	34	17
26	31	3
10 SEV		
500m		
11	31	10
13	32	2
14	20	8
16	22	6
18	33	13
19	33	9
20	22	9
23	33	8
26	27	1
28	11	5
1000 m		
11	32	8
13	01	2
14	22	6
16	27	5
18	33	14
19	32	8
20	27	9
23	31	7
26	31	2
28	11	5
1500 m		
11	31	9
13	32	7
16	29	6
18	33	14
19	33	9
20	28	10
23	36	10
26	32	3
28	13	8
2000 m		
11	31	11
16	29	6
19	33	11
20	29	10
3000 m		
16	30	14
20	31	19

Z A G R E B

$\varphi = 45^{o}49'$, $\lambda = 15^{o}59'$, $H_s = 178$ m

Dan	dd	ff
04 SEV		
500 m		
2	05	9
3	24	7
9	05	7
10	26	6
11	24	11
14	19	5
15	22	3
16	25	7
17	26	2
18	34	11
19	29	6
20	27	9
21	30	15
22	09	6
23	03	10
24	02	3
25	25	2
26	23	3
27	07	7
28	05	6
29	16	1
30	03	3
1000 m		
2	05	12
3	03	6
9	02	10
10	19	7
11	30	4
14	22	12
15	02	10
16	25	14
17	27	6
18	01	11
19	35	9
20	25	11
21	25	14
22	12	6
23	03	11
24	03	9
25	03	9
26	22	5
27	12	2
28	09	6
29	07	2
30	05	7
1500 m		
9	05	14
10	35	2
15	03	13
16	27	15
17	30	5
19	36	10
20	29	9
21	28	28
23	03	14
24	05	17
25	05	7
26	28	2
27	11	5
28	12	11
29	22	1
30	05	7
2000 m		
10	01	11
19	36	14
21	30	16
23	03	19
24	01	17
26	25	5
28	12	14
29	15	1
3000 m		
10	34	11
23	02	31
24	36	36
26	33	11
28	10	5
10 SEV		
500 m		
2	04	3
3	24	9
7	04	8
9	05	6
13	14	3
14	19	9
15	12	3
16	28	13
17	24	12
18	24	2
19	30	5
20	26	14
21	28	10
23	06	10
24	04	15
25	24	4
26	13	4
27	07	6
28	07	6
29	32	1
31	02	8
1000 m		
2	02	9
3	23	4
7	04	8
9	02	14
13	15	3
14	23	17
15	05	7
16	28	18
17	21	7
18	26	4
19	35	7
20	26	18
21	28	18
23	04	8
24	04	25
25	01	2
26	18	6
27	09	7
28	03	6
29	-	0
31	07	11
1500 m		
2	02	7
3	11	2
7	03	10
9	04	18
13	17	2
15	04	13
16	28	16
17	24	10
18	29	5
19	35	7
20	29	26
21	30	17
23	05	7
24	03	25
25	02	10
26	23	4
28	12	10
29	04	5
2000 m		
2	04	8
3	05	4
7	35	3
9	04	17
13	18	3
15	03	10
16	27	18
17	31	10
18	28	5
19	35	7
21	31	18
23	06	9
25	36	7
26	29	6
28	12	13
3000 m		
2	05	14
3	31	5
7	18	6
9	05	6
13	29	11
15	04	13
16	28	17
17	31	14
19	35	15
21	32	23
23	06	15
25	35	9
26	32	11
28	11	12
5500 m		
2	07	14
3	29	3
9	30	5
13	35	9
19	01	19
21	32	35
23	04	15
28	22	8
7000 m		
2	07	17
3	08	3
9	27	18
13	01	7
21	32	34

S P L I T

$\varphi = 43^{o}31'$, $\lambda = 16^{o}25'$, $H_s = 125{,}5$ m

Dan	dd	ff
04 SEV		
500 m		
3	06	6
4	08	3
12	10	2
13	13	4
16	14	2
17	11	2
19	35	7
19	02	6
1000 m		
3	05	8
4	05	2
12	11	2
13	34	3
16	25	3
17	10	1
18	32	4
19	02	7
1500 m		
3	04	8
4	08	2
12	10	3
13	35	5
16	33	3
19	02	14
2000 m		
12	09	4
19	01	17
10 SEV		
500 m		
8	12	5
10	33	9
11	26	1
12	09	4
13	06	3
16	13	5
17	12	8
18	02	8
19	02	15
20	12	4
21	13	3
22	14	4
25	04	14
26	09	4
27	11	12
28	11	5
30	11	4
31	04	10
1000 m		
8	10	5
10	03	11
11	26	4
12	27	3
13	06	5
16	15	4
17	15	3
18	02	13
19	02	14
20	25	6
21	24	5
22	20	4
25	36	8
26	35	5
27	12	15
28	11	11
30	13	2
31	29	3
1500 m		
8	13	4
10	04	11
11	28	13
12	27	7
13	05	10
16	20	6
18	01	13
19	03	18
20	27	10
21	26	9
22	25	4
25	03	7
26	32	10
27	15	12
31	03	1
2000 m		
8	09	6
10	04	18
11	29	18
13	03	10
16	27	9
18	36	15
19	02	12
20	29	13
21	29	14
26	31	13
31	29	3
3000 m		
8	17	5
10	34	8
13	34	9
21	32	20
25	30	12
5500 m		
13	33	11
7000 m		
13	33	8

T I T O G R A D

$\varphi = 42^{o}26'$, $\lambda = 19^{o}17'$, $H_s = 53$ m

Dan	dd	ff
04 SEV		
500 m		
9	03	14
11	02	7
13	34	2
14	29	3
17	-	0
19	02	12
20	35	3
1000 m		
9	01	6
11	02	6
13	32	7
14	16	7
17	15	4
19	02	21
20	32	2
1500 m		
3	21	7
13	33	10
14	17	10
17	17	6
19	02	37
2000 m		
13	35	13
14	20	8
19	02	12
3000 m		
14	23	16

P r i m e d b a:

dd = pravac vetra u dekástepenima;

ff = brzina vetra u m/sek;

04 SEV = 4^{h} po srednje-evropskom vremenu;

visina merene od površine mora

osmatranja vršena jednim teodolitom.

Karakteristični vodostaji i protoci u januaru 1954 i za 1921/1940

Reka	Vodomer	Januar 1954						Period 1921/1940					
		Hmax cm	Hsr cm	Hmin cm	Qmax m^3/sek	Qmin m^3/sek	Qsr m^3/sek	Hmax cm	Hsr cm	Hmin cm	Qmax m^3/sek	Qsr m^3/sek	Qmin m^3/sek
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Dunav	Bezdan	360 ls 28.I	114	-40 ls 17.I	2500	1230	900	696 3.VII 1926	290	-58 31XII 1938	6150	2060	880
Dunav	Pančevo	138 ls 31.I	-8	-113 ls 1.I	4000	2690	1920	754 6 i 7 IV 1940	264	-62 29.I 1925	14250	5480	2280
Sava	Radeče	25 23.I	6	-8 4.I	90	65	50	725 23.IX 1933	175	-21 21.XI 1932	2830	575	50
Sava	Mitrovica	255 ls 28 i 29.I	124	56 ls 3i 4 I	1130	530	315	761 22.XI 1940	323	18 29.XI 1932	5300	1540	225
Drina	Zvornik	-40 21-24 29-31 I	-43	-47 4.I	70	70	70	578 12.XI 1925	68	-60 1 i 2 X. 1935	4600	320	55
Morava	Ćuprija	80 23.I	71	67 4,13 15.I	90	75	70	555 4.IV 1932	133	14 5-10 VIII 1927	1960	190	20
Tisa	Senta	-82 31.I	-144	-164 ls 24.I	260	210	190	886 16.IV 1932	199	-182 26.X 1921	3415	920	180

Primedba: ls= led stoji; li= led ide

Jesen 1953 prošla je bez padavina, što je imalo za posledicu izuzetno niske vodostaje na svim našim tokovima. Krajem decembra došlo je do zahladjenja i snega koji se zadržao uz jače mrazeve tokom celog januara. Otopljenje je nastupilo sredinom druge dekade januara uz slabe kiše. To je potrajalo sve do 23 januara, kada je nastupilo jako zahladjenje.

Jako sušna jesen i ovakav razvoj vremena u januaru uslovio je sledeće promene vodostaja:

Dunav kod Bezdana od 1. do 17. januara opada od 140 do -35 a zatim raste do 28, do vodostaja 360. Ovaj se talas pomera nizvodno i kod Prahova kulminira krajem meseca.

Drava i Tisa su tokom januara u glavnom stagnirali pri vrlo niskom vodostaju.

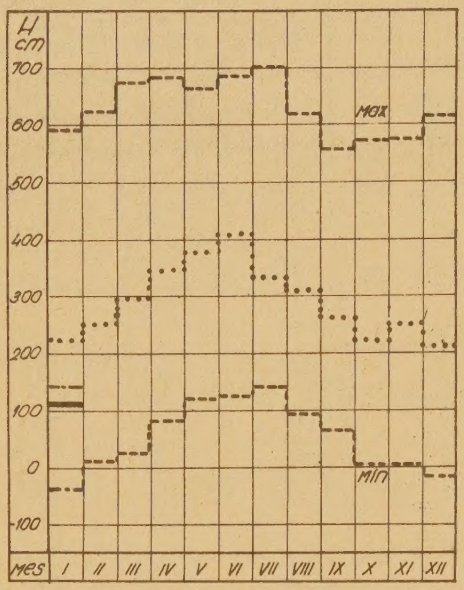
Sava u gornjem toku stagnira kroz ceo mesec pri vrlo niskom vodostaju, a nizvodno od ušća Kupe u drugoj dekadi nastupa porast od vrlo niskog vodostaja, sa maksimumom pred kraj meseca, koji se približuje prosečnom godišnjem vodostaju.

Na Kupi, Uni i Vrbasu vodostaj se kreće isto kao i na Savi, dok na Bosni, Drini i Vel.Moravi kroz ceo januar traju izuzetno niski vodostaji.

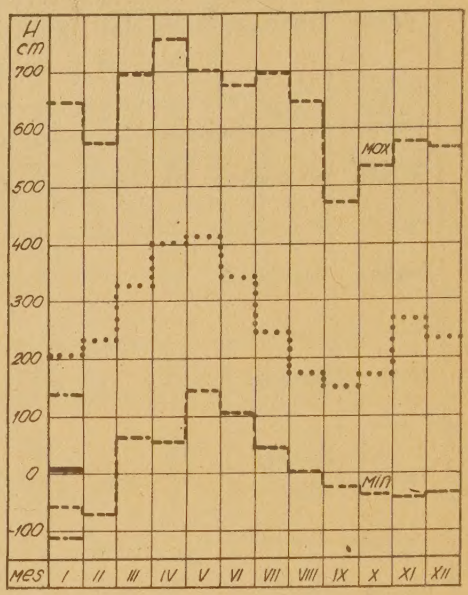
Hladno vreme dovelo je do zamrzavanja reka i ledostaja. Kroz ceo januar na Dunavu, Tisi, Savi i donjem toku Drave. Zamrzavanje ostalih tokova nastupilo je krajem meseca.

Kretanje vodostaja u periodu 1921-40 i 1954

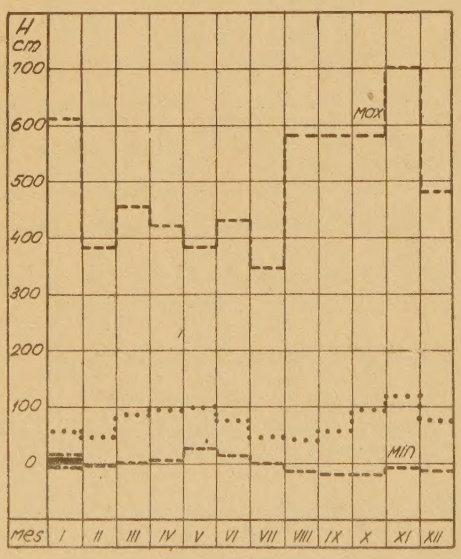
Bezdan — Dunav



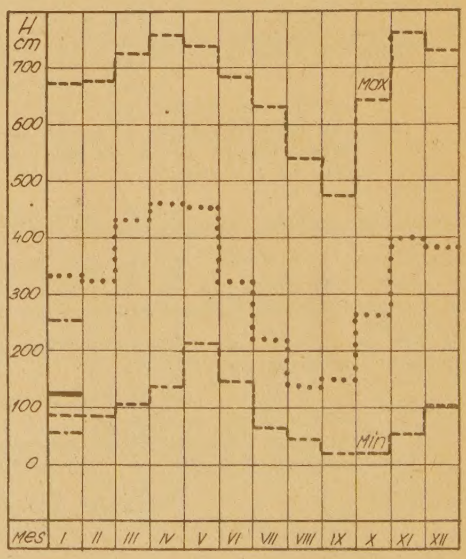
Pančevo — Dunav



Radeče — Sava



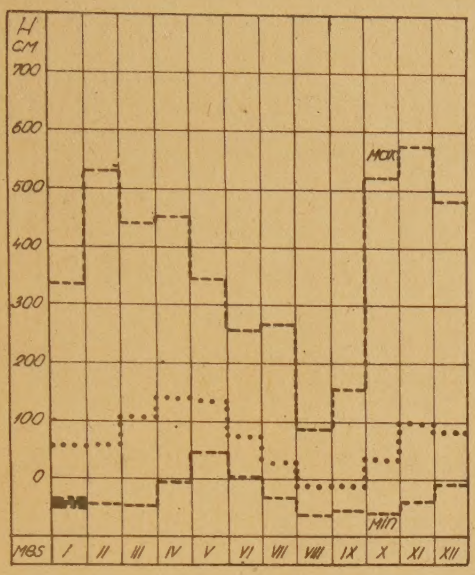
Sr. Mitrovica — Sava



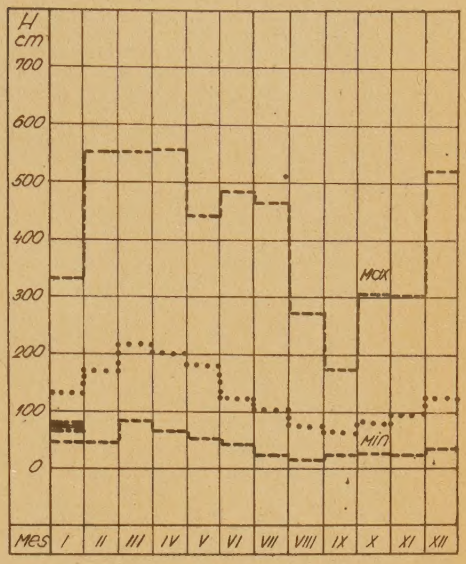
----- max. i min. vodostaji ····· srednji vodostaji ——— srednji mesečni (za 1954) —·— max. i min. mes. (za 1954)

Kretanje vodostaja u periodu 1921-40, 1923-40 i 1954

Zvornik — Drina

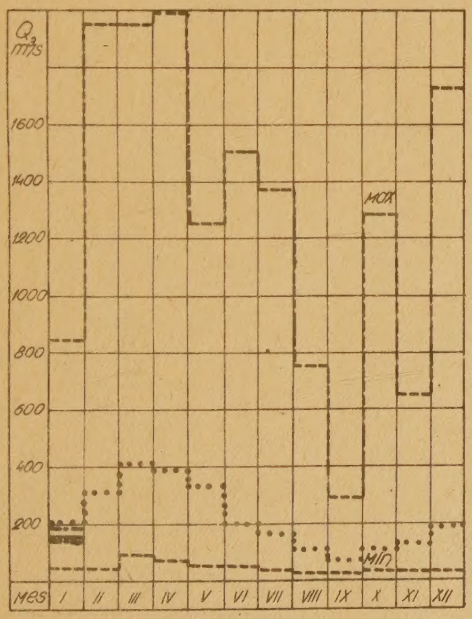


Ćuprija — V. Morava



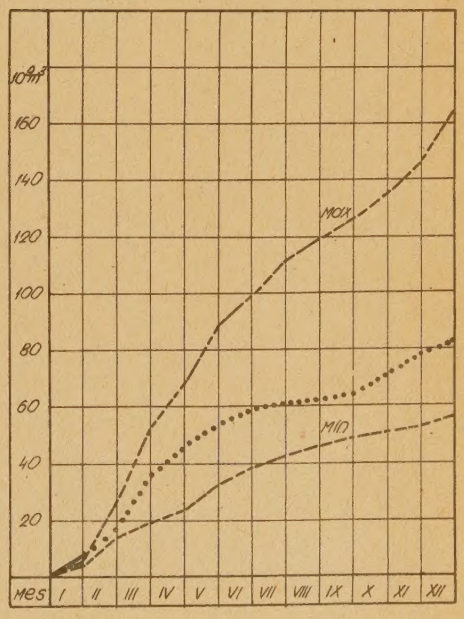
Kretanje protoka u periodu 1923-40 i 1954

Ćuprija — V. Morava



Sumarno oticanje u periodu 1923-40 i 1954

Ćuprija — V. Morava



---- Max i min. vodostaji ····· srednji vodostaji ____ srednji mesečni (za 1954) _ . _ Max. i Min. mesečni (za 1954)